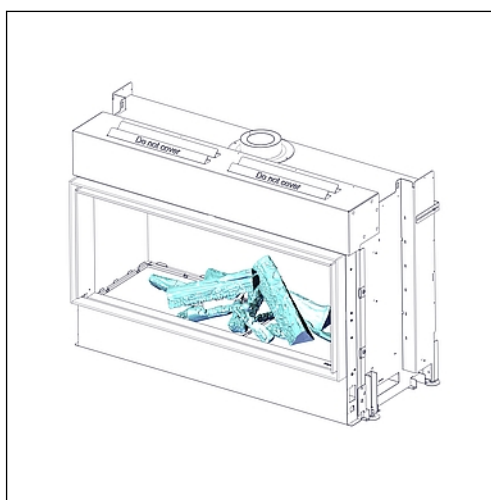
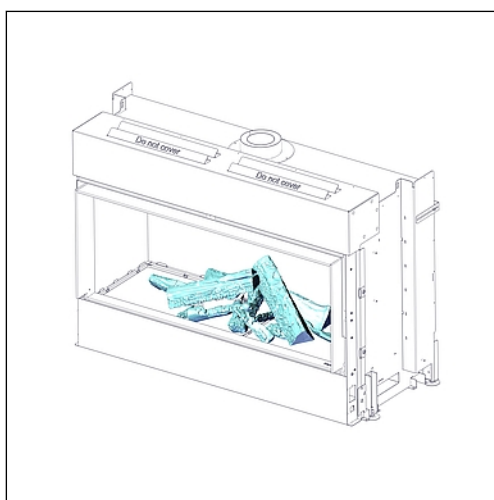


# barbas .

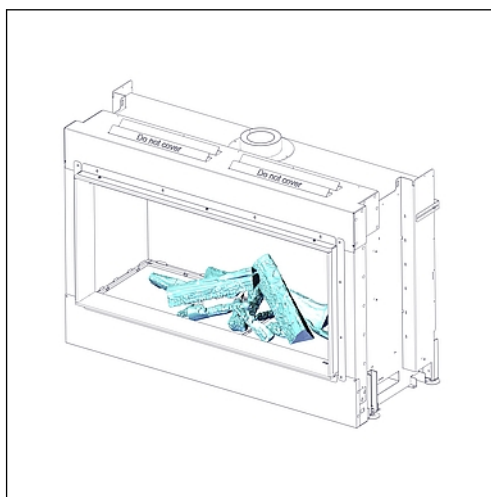
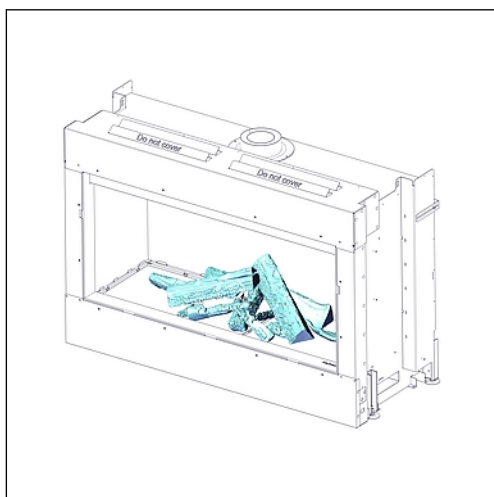
## Manuale di preparazione

Gas Fire Front 120-55 PF2

----- Floating Frame ----- Floating Frame + -----



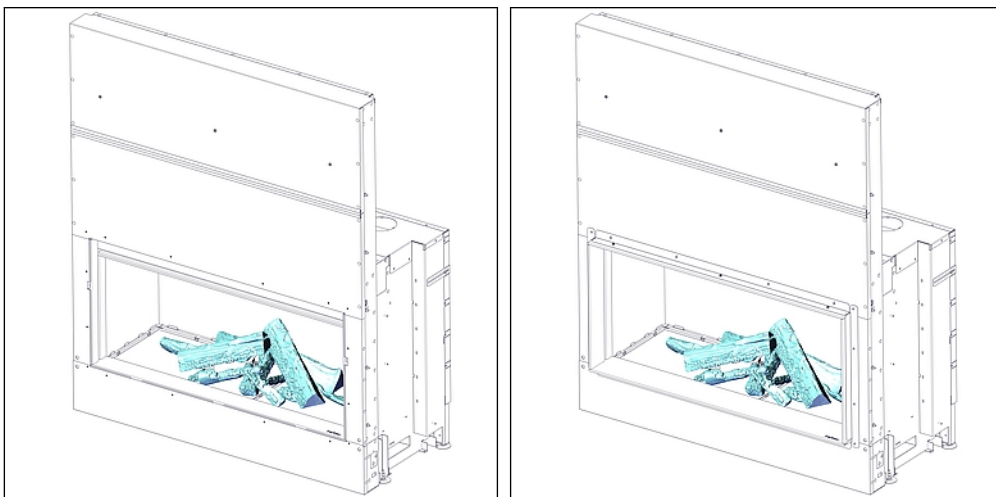
----- Hidden Door ----- Hidden Door + -----



Numero di serie:

Data di produzione:

## Hidden Door & Schermo del camino -- Hidden Door + & Schermo del camino



## **© Barbas Bellfires BV**

È vietato riprodurre, archiviare in sistemi di ricerca o trasmettere il presente documento, in tutto o in parte, in qualsiasi forma o con qualsivoglia mezzo, sia esso elettronico, meccanico, tramite fotocopie, registrazione o altro, senza previa autorizzazione scritta di Barbas Bellfires BV. Il presente documento può contenere inesattezze tecniche o errori tipografici. Barbas Bellfires BV si riserva pertanto il diritto di rivedere il contenuto del presente documento di tanto in tanto.

### **Informazioni per i contatti**

Barbas Bellfires BV

Hallenstraat 17, 5531 AB Bladel, The Netherlands

E-mail: [info@barbas.com](mailto:info@barbas.com)

[www.barbasbellfires.com](http://www.barbasbellfires.com)

# Sommario

|          |                                                                                                         |           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>Informazioni sul presente documento.....</b>                                                         | <b>6</b>  |
| 1.1      | Come utilizzare il presente documento.....                                                              | 6         |
| 1.2      | Avvertenze e avvisi utilizzati nel documento.....                                                       | 6         |
| 1.3      | Documentazione correlata.....                                                                           | 6         |
| <b>2</b> | <b>Panoramica dei componenti per canna fumaria concentrica.....</b>                                     | <b>7</b>  |
| <b>3</b> | <b>Sicurezza.....</b>                                                                                   | <b>8</b>  |
| 3.1      | Istruzioni di sicurezza per l'installazione.....                                                        | 8         |
| <b>4</b> | <b>Requisiti.....</b>                                                                                   | <b>9</b>  |
| 4.1      | Requisiti per la posizione.....                                                                         | 9         |
| 4.2      | Requisiti per il gruppo di convezione (opzionale).....                                                  | 9         |
| 4.3      | Altri requisiti.....                                                                                    | 9         |
| 4.4      | Requisiti per le uscite sul tetto e sulla parete.....                                                   | 10        |
| 4.5      | Requisiti per i componenti per canna fumaria concentrica.....                                           | 12        |
| 4.5.1    | Opzioni per componenti per canna fumaria concentrica con uscita a tetto.....                            | 13        |
| 4.5.2    | Opzioni per componenti per canna fumaria concentrica con uscita a parete.....                           | 19        |
| <b>5</b> | <b>Specifiche tecniche.....</b>                                                                         | <b>24</b> |
| 5.1      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame.....                                                       | 24        |
| 5.2      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame +.....                                                     | 25        |
| 5.3      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame + e gambe regolabili.....                                  | 26        |
| 5.4      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame e mantello di convezione.....                              | 27        |
| 5.5      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door.....                                                          | 28        |
| 5.6      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door +.....                                                        | 29        |
| 5.7      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door e mantello di convezione.....                                 | 30        |
| 5.8      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door e gambe regolabili.....                                       | 31        |
| 5.9      | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door + e schermo del camino integrato.....                         | 32        |
| 5.10     | Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door +, mantello di convezione e schermo del camino integrato..... | 33        |
| 5.11     | Dimensioni della piastra di restrizione.....                                                            | 34        |

|          |                                                                                                       |           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>6</b> | <b>Componenti disponibili per il sistema a canna fumaria concentrica -<br/>tiraggio naturale.....</b> | <b>35</b> |
| 6.1      | Elenco delle parti dell'apparecchio.....                                                              | 35        |
| 6.2      | Sistema Barbas - Muelink & Grol Ø100 - Ø150.....                                                      | 36        |
| 6.3      | Sistema Barbas - Muelink & Grol Ø130 - Ø200.....                                                      | 42        |
| 6.4      | Poujoulat - Sistema DUOGAS Ø100 - Ø150.....                                                           | 46        |
| 6.5      | Poujoulat - Sistema DUOGAS Ø130 - Ø200.....                                                           | 49        |
| 6.6      | Ontop - Sistema Metaloterm US Ø100 - Ø150.....                                                        | 51        |
| 6.7      | Ontop - Sistema Metaloterm US Ø130 - Ø200.....                                                        | 55        |
| 6.8      | Jeremias/STB - Sistema H-Twin Ø100 - Ø150.....                                                        | 60        |
| 6.9      | Jeremias/STB - Sistema H-Twin Ø130 - Ø200.....                                                        | 64        |
| 6.10     | Jeremias - Sistema TWIN-GAS Ø100 - Ø150.....                                                          | 67        |
| 6.11     | Jeremias - Sistema TWIN-GAS Ø130 - Ø200.....                                                          | 73        |
| 6.12     | Modinox - Sistema PLA Ø100 - Ø153.....                                                                | 79        |
| 6.13     | Modinox - sistema PLA Ø130 - Ø200.....                                                                | 91        |

# 1 Informazioni sul presente documento

Il presente documento contiene le informazioni necessarie per effettuare le seguenti attività sul Gas Fire Front 120-55 PF2:

- Preparazione per l'installazione

Nel presente documento si fa riferimento al Gas Fire Front 120-55 PF2 come 'l'apparecchio'. Il presente documento è una parte essenziale dell'apparecchio. Leggere attentamente il presente manuale prima di effettuare qualsiasi intervento sull'apparecchio. Conservare il manuale in un luogo sicuro.

Le istruzioni originali del documento sono in inglese. Tutte le versioni del documento in altre lingue sono traduzioni delle istruzioni originali. Non è sempre possibile fornire illustrazioni dettagliate di ogni singolo elemento dell'apparecchio. Le illustrazioni contenute nel presente documento mostrano una configurazione tipica. Le illustrazioni sono fornite esclusivamente a scopo istruttivo.

## 1.1 Come utilizzare il presente documento

1. Acquisire familiarità con la struttura e il contenuto del documento.
2. Leggere attentamente la sezione sulla sicurezza.
3. Verificare di aver compreso tutte le istruzioni.
4. Effettuare le procedure completamente e rispettando la sequenza fornita.

## 1.2 Avvertenze e avvisi utilizzati nel documento

### Avvertenza

La mancata osservanza di queste istruzioni causa il rischio di lesioni personali o decesso.

### Avviso

La mancata osservanza di queste istruzioni comporta il rischio di danni all'apparecchio o ai beni.

### Nota

Una nota mostra maggiori informazioni.

| Simbolo                                                                             | Descrizione                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|  | Simbolo visivo della presenza di un pericolo           |
|  | Simbolo visivo della presenza di maggiori informazioni |

## 1.3 Documentazione correlata

- Manuale di preparazione
- Manuale di installazione e manutenzione
- Manuale per l'utente
- Istruzioni di montaggio per il sistema coassiale di flusso

## 2

## Panoramica dei componenti per canna fumaria concentrica

I componenti per canna fumaria concentrica forniscono aria comburente all'apparecchio ed estraggono i gas di scarico dall'apparecchio stesso. I componenti per canna fumaria concentrica sono i seguenti:

| Elemento                       | Descrizione                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Canna fumaria concentrica      | La canna fumaria concentrica è un tubo dotato di un tubo interno. Il tubo interno ha la funzione di condotto del gas di scarico e l'intercapedine tra il tubo interno e il tubo esterno ha la funzione di condotto per l'aria comburente |
| Condotto gas di scarico        | I gas di scarico dall'apparecchio fluiscono attraverso la canna fumaria verso l'uscita per tiraggio naturale o, con il sistema Opti-Vent installato, per tiraggio forzato.                                                               |
| Condotto per l'aria comburente | Fornisce all'apparecchio aria fresca proveniente dall'esterno attraverso il condotto                                                                                                                                                     |
| Uscita/terminale               | Ingresso per il condotto per l'aria comburente e uscita per il condotto del gas di scarico                                                                                                                                               |

## 3 Sicurezza

### 3.1 Istruzioni di sicurezza per l'installazione



**Avviso:**

- L'apparecchio deve essere installato come "sistema di riscaldamento a tenuta stagna per abitazioni" da un tecnico installatore di apparecchiature a gas certificato e registrato, in conformità alle istruzioni di installazione fornite e ai regolamenti nazionali e locali pertinenti.
- Per eventuali domande riguardo all'installazione, consultare l'azienda del gas locale.
- Prima di iniziare l'installazione, verificare che le informazioni riportate sulla targhetta nominale corrispondano per tipo e pressione di alimentazione del gas a quanto specificato per l'apparecchio.
- Nell'installazione utilizzare esclusivamente i componenti specificati nel presente manuale e nei documenti correlati.
- Per l'installazione dei componenti per canna fumaria concentrica, utilizzare esclusivamente le seguenti marche:

| Produttore                                           | Sistema                        | Estrazione dei gas di scarico |
|------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Barbas                                               | Sistema Muelink & Grol         | Tiraggio naturale             |
| Poujoulat                                            | Sistema DUOGAS                 | Tiraggio naturale             |
| Ontop                                                | Sistema Metaloterm US          | Tiraggio naturale             |
| Jeremias/STB (STB = Schoorsteen Techniek-Brummen NL) | Sistema H-Twin                 | Tiraggio naturale             |
| Jeremias                                             | Sistema TWIN-GAS               | Tiraggio naturale             |
| Modinox                                              | Sistema PLA                    | Tiraggio naturale             |
| Barbas                                               | Sistema Opti-Vent <sup>1</sup> | Tiraggio forzato              |

- Per l'installazione dei componenti per canna fumaria concentrica, non utilizzare una combinazione di parti di altre marche.
- Tutti i sistemi di canna fumaria concentrica riportati in questo elenco possono essere installati con materiali da costruzione (prefabbricati) idonei per installazioni di grado T400 o superiore (T400 come descritto nello standard: prEN 1856-1; Camini - Requisiti per canne fumarie metalliche - Parte 1: Prodotti per sistemi a camino). Requisiti per i materiali da costruzione in conformità allo standard DIN 18160 per Sistemi a camino.

<sup>1</sup> Per l'installazione e l'uso del sistema Opti-Vent fare riferimento alla sezione su "installazione e manutenzione manuale del sistema Opti-Vent".

## 4 Requisiti

### 4.1 Requisiti per la posizione

- Non utilizzare mai materiale da costruzione infiammabile per il caminetto.
- Non installare l'apparecchio a contatto con una parete posteriore infiammabile.
- Installare una piastra isolante non infiammabile di almeno 12 mm di spessore tra l'apparecchio e una parete posteriore non infiammabile. La piastra di isolamento deve coprire l'intera superficie posteriore dell'apparecchio.
- Per informazioni dettagliate su installazione, distanze minime da materiali infiammabili, materiali di isolamento consentiti e intercapedini d'aria, fare riferimento al "manuale di installazione e manutenzione".
- Quando la fiamma è accesa nell'apparecchio, verificare che la temperatura del pavimento sotto e davanti all'apparecchio non possa superare 85 °C.
- Assicurarsi che l'ambiente in cui viene installato l'apparecchio sia adeguatamente ventilato.

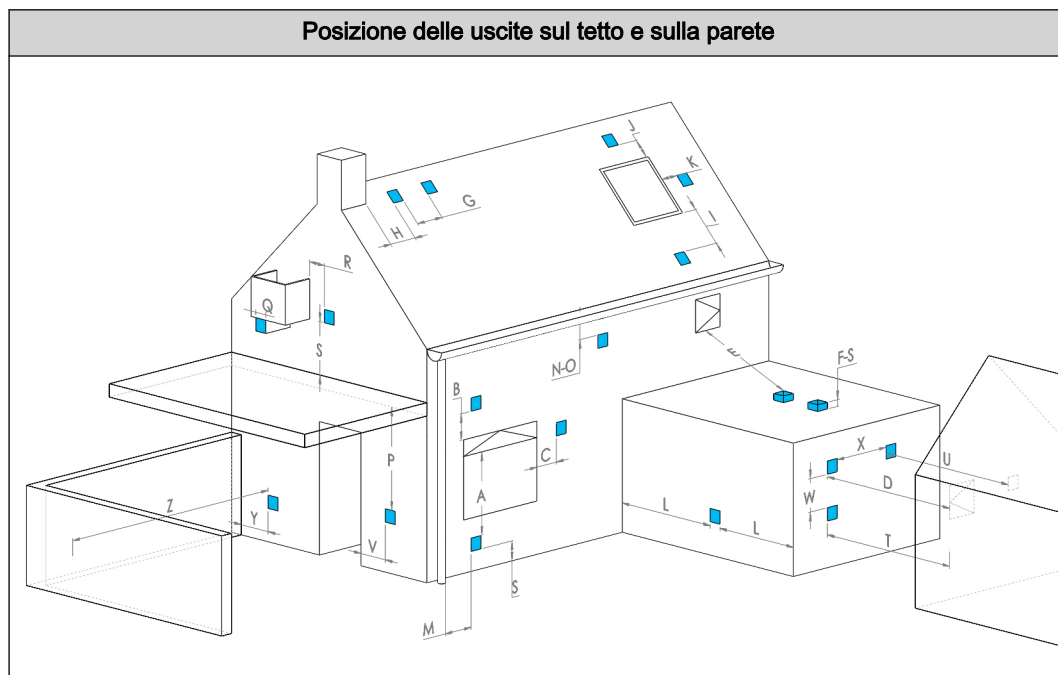
### 4.2 Requisiti per il gruppo di convezione (opzionale)

- L'apertura dell'uscita di convezione deve essere ad almeno 0,5 metro sopra l'apparecchio.
- Nessun materiale infiammabile deve trovarsi entro i 10 cm su entrambi i lati dell'uscita di convezione e i 20 cm sopra di essa.
- L'apertura dell'uscita di convezione deve essere ad almeno 15 cm sotto il soffitto.

### 4.3 Altri requisiti

- Il raccordo per l'erogazione del gas è situato vicino al lato destro dell'apparecchio per un facile collegamento.
- Utilizzare esclusivamente tubi del gas di almeno ½" e una valvola di intercettazione per collegare la linea di erogazione del gas all'apparecchio.
- Verificare che in prossimità dell'apparecchio sia presente una presa a parete con connessione di terra. La presa deve essere sempre accessibile. Il cavo di alimentazione (+ /- 0,5 m) fuoriesce sul lato destro dell'apparecchio.
- Installare il caminetto su un pavimento solido in grado di sostenere il peso dell'apparecchio e del caminetto stesso.
- Se il pavimento è costituito da materiale infiammabile, adottare le misure di sicurezza corrette. Installare una piastra di isolamento termico di materiale non infiammabile tra l'apparecchio e il pavimento.
- Installare l'apparecchio come unità integrata in un caminetto nuovo.
- Se il sistema a canna fumaria concentrica è installato in un camino esistente utilizzato per fuoco a legna o carbone, pulire il camino.
- Se viene costruito un nuovo caminetto, verificare che disponga di aperture di ventilazione in alto e in basso. Se il caminetto non è ventilato, la temperatura dell'apparecchio può aumentare a livelli pericolosi e danneggiare il caminetto stesso.
- Mantenere una distanza minima fra l'apparecchio e le parti della cornice del caminetto infiammabili. Fare riferimento al capitolo "Distanze dalla cornice del caminetto" nel "manuale di installazione e manutenzione": per le distanze minime corrette.

## 4.4 Requisiti per le uscite sul tetto e sulla parete



Fare riferimento alla tabella riportata di seguito per una spiegazione della figura.



**Nota:** Tutte le distanze minime nella tabella sono indicate come linee guida. Per le distanze minime esatte, consultare le direttive nazionali e locali.

| Distanze di separazione minime per le uscite sul tetto e sulla parete (terminale) in mm |                                                                                             |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Posizione                                                                               |                                                                                             | Distanza minima [mm] |
| A                                                                                       | Sotto a un'apertura <sup>2</sup> sulla stessa parete/tetto                                  | 2000                 |
| B                                                                                       | Sopra un'apertura <sup>3</sup> sulla stessa parete/tetto                                    | 700                  |
| C                                                                                       | Orizzontalmente a un'apertura <sup>3</sup> sulla stessa parete/tetto                        | 700                  |
| D                                                                                       | Orizzontalmente a un'apertura posta di fronte <sup>3</sup> su una parete opposta            | 2000                 |
| E                                                                                       | Da un terminale sul tetto sotto a un'apertura <sup>3</sup> in una parete ascendente vicina  | 4000                 |
| F                                                                                       | Sopra a un tetto piano o spiovente                                                          | 300                  |
| G                                                                                       | Orizzontalmente da un terminale sullo stesso tetto                                          | 300                  |
| H                                                                                       | Da una struttura (es.: camino in muratura) sul tetto                                        | 300                  |
| I                                                                                       | Sotto una finestra in un tetto spiovente                                                    | 2000                 |
| J                                                                                       | Sopra una finestra in un tetto spiovente                                                    | 600                  |
| K                                                                                       | Orizzontalmente a una finestra in un tetto spiovente                                        | 600                  |
| L                                                                                       | Da un angolo interno o esterno                                                              | 500                  |
| M                                                                                       | Da un tubo di scarico verticale o canale di scolo                                           | 300                  |
| N                                                                                       | Sotto grondaie, canali di scolo o tubi di scarico realizzati con materiali infiammabili     | 500                  |
|                                                                                         | Sotto grondaie, canali di scolo o tubi di scarico realizzati con materiali non infiammabili | 300                  |
| O                                                                                       | Sotto gronde realizzate con materiali infiammabili                                          | 500                  |
|                                                                                         | Sotto gronde realizzate con materiali non infiammabili                                      | 300                  |
| P                                                                                       | Sotto a un balcone <sup>3</sup> o una tettoia di parcheggio auto                            | 2000                 |
| Q                                                                                       | Oltre il bordo <sup>4</sup> del balcone                                                     | 0                    |
| R                                                                                       | Su uno dei lati di un balcone <sup>4</sup>                                                  | 1500                 |
| S                                                                                       | Sopra al livello del terreno, tetto o balcone <sup>4</sup>                                  | 300                  |
| T                                                                                       | Da una superficie di fronte al terminale                                                    | 500                  |
| U                                                                                       | Da un terminale posto di fronte al terminale (alla stessa altezza)                          | 600                  |
| V                                                                                       | Da un'apertura nella tettoia di parcheggio auto nell'edificio                               | 1200                 |
| W                                                                                       | Verticalmente da un terminale sulla stessa parete                                           | 1200                 |
| X                                                                                       | Orizzontalmente da un terminale sulla stessa parete                                         | 300                  |
| Y                                                                                       | Da un confine attorno al terminale                                                          | 1000                 |
| Z                                                                                       | Da un confine di fronte al terminale                                                        | 2000                 |

- Se l'uscita è montata a meno di 0,5 m in senso orizzontale e a meno di 2 m in senso verticale da un'area pubblica, installare un dispositivo di protezione efficace.
- Verificare che le dimensioni della maglia della protezione non influiscano sul funzionamento dell'apparecchio.
- Se l'altezza dell'uscita dal pavimento è inferiore a 3 m, la distanza tra l'uscita e un giardino o un terrazzo deve essere pari ad almeno 2 m.

<sup>2</sup> Con apertura si intende un elemento che rimane permanentemente aperto (esempio: un'apertura di sfiato dell'aria) o che può essere aperto (esempio: una porta o una finestra). Inoltre, la distanza fra l'uscita e gli elementi incorporati (esempio: finestra, porta) deve essere almeno 300 mm.

<sup>3</sup> Balconata o galleria di un condominio.

## 4.5 Requisiti per i componenti per canna fumaria concentrica

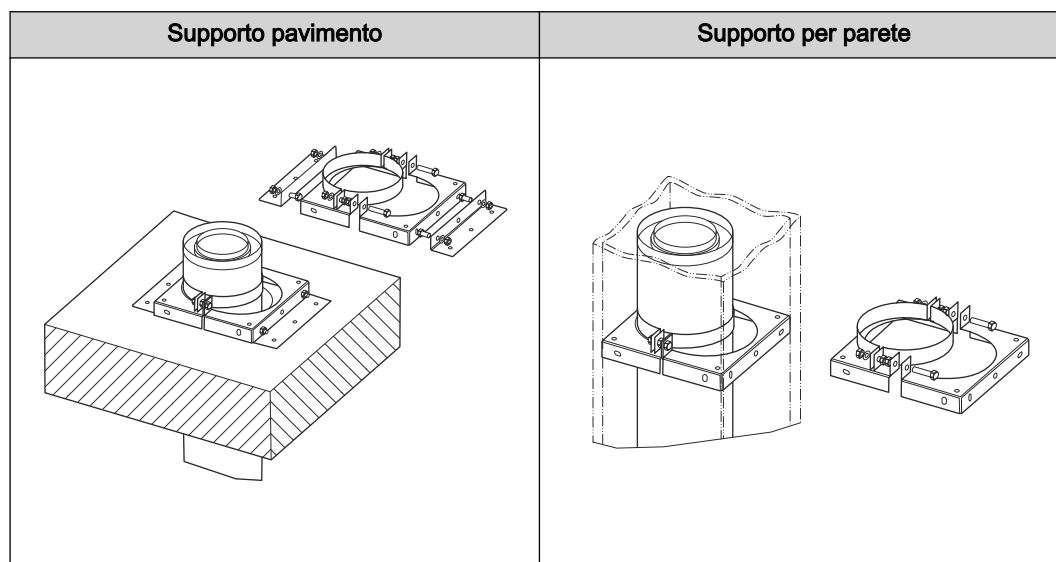


### Avviso:

- Verificare che nessun materiale infiammabile si trovi in prossimità dei componenti per canna fumaria. Le pareti esterne dei componenti per canna fumaria possono avere una temperatura di 150 °C.
- Assicurarsi che i componenti per canna fumaria concentrica si trovino all'interno di un involucro.
  - Verificare che il mantello sia costituito da materiale resistente al calore.
  - Verificare che l'aria possa fluire nel mantello. Utilizzare griglie in prossimità del pavimento e del soffitto. Procedere in tal modo per ogni pavimento in cui è situato il mantello.
- Non isolare la canna fumaria concentrica.

Le parti necessarie per l'installazione dei componenti per canna fumaria concentrica sono numerate nelle illustrazioni e fanno riferimento all'elenco delle parti riportato in [6](#).

Utilizzare il supporto universale per parete/pavimento (numero 36 nell'elenco delle parti) per collegare i componenti per canna fumaria concentrica al mantello e/o al pavimento.



Installare i componenti per canna fumaria concentrica come descritto nella presente sezione.

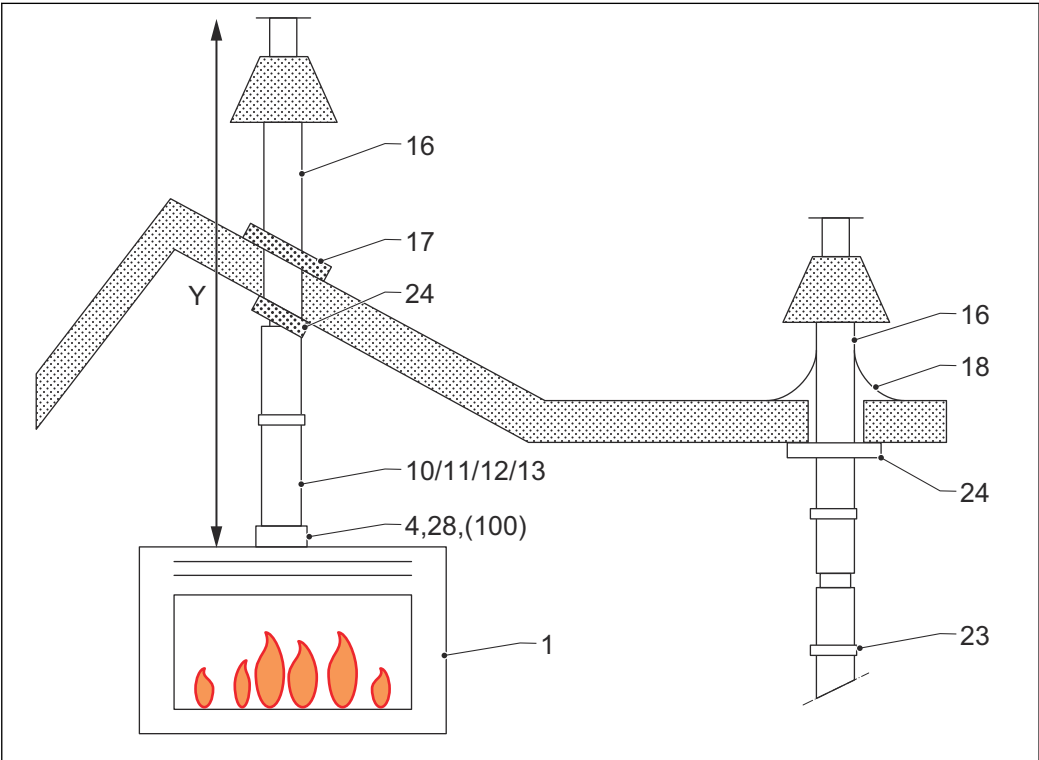
Alcune configurazioni di componenti per canna fumaria concentrica richiedono l'installazione di una piastra di restrizione del gas di scarico. Con l'apparecchio sono fornite misure diverse di piastra di restrizione del gas di scarico. Fare riferimento al manuale di installazione e manutenzione.

4.5.1 Opzioni per componenti per canna fumaria concentrica con uscita a tetto

Componenti per canna fumaria concentrica rigida

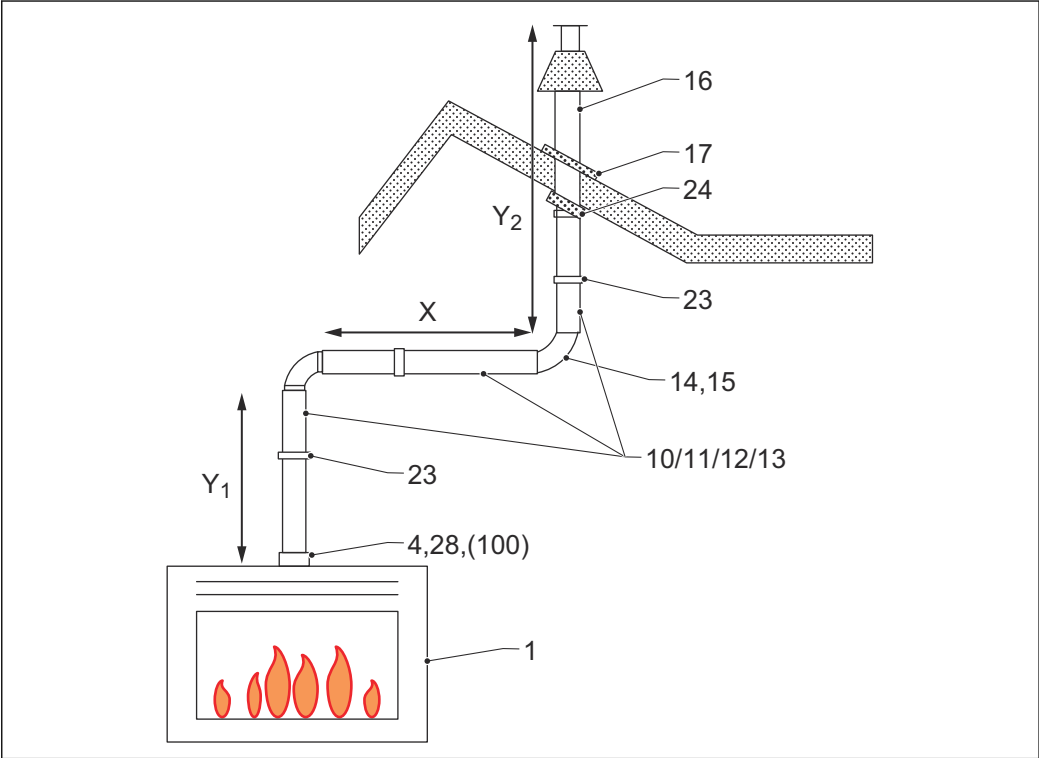


Nota: Vedere il capitolo 6 per una descrizione dei numeri sulle figure.



Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø100-Ø150 mm o Ø130-Ø200 mm

| Y<br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del gas di scarico             |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                    | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø100-Ø150 mm | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 2,0 - 4,0 m        | 30 mm                                                                 | 65 mm                                                                 |
| 4,0 - 12,0 m       | 40 mm                                                                 | 80 mm                                                                 |



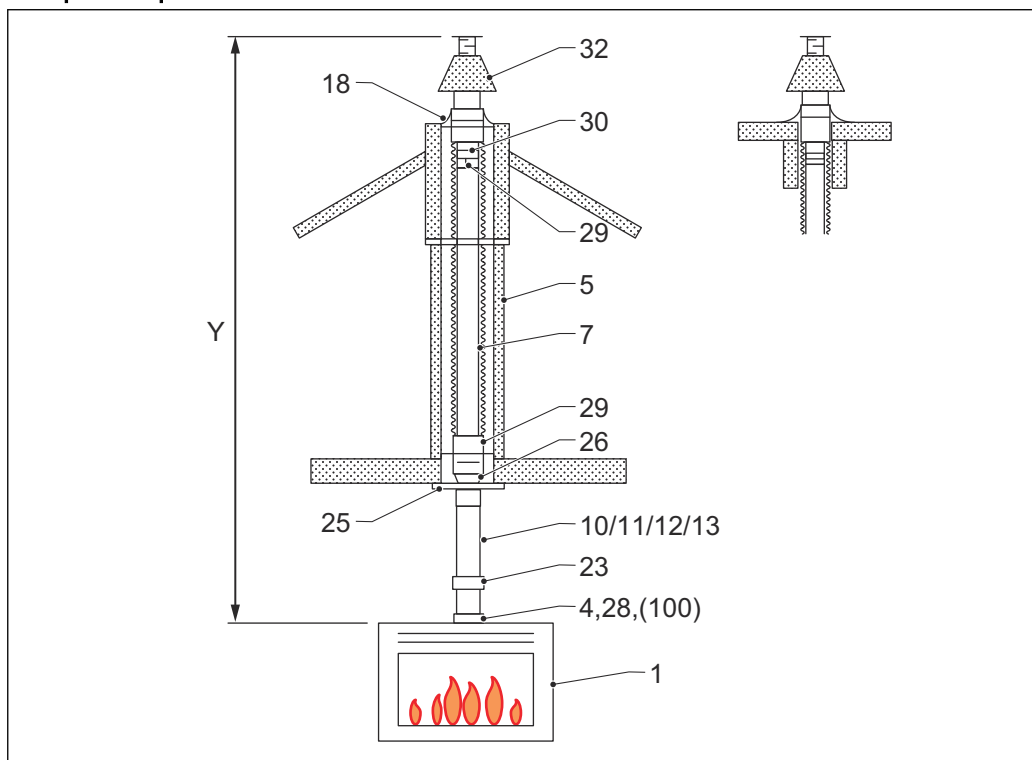
Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø100-Ø150 mm o Ø130-Ø200 mm

| Y <sub>1</sub><br>(min. - max.) | X<br>(min. - max.) | Y <sub>1</sub> + Y <sub>2</sub><br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del gas di scarico             |                                                                       |
|---------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                 |                    |                                                  | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø100-Ø150 mm | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 1,0 - 11,0 m                    | 0 - 3,0 m          | 2,0 - 11,0 m                                     | -                                                                     | 40 mm                                                                 |



**Avviso:**  
Verificare che Y<sub>1</sub> + Y<sub>2</sub> sia almeno il doppio in larghezza di X.

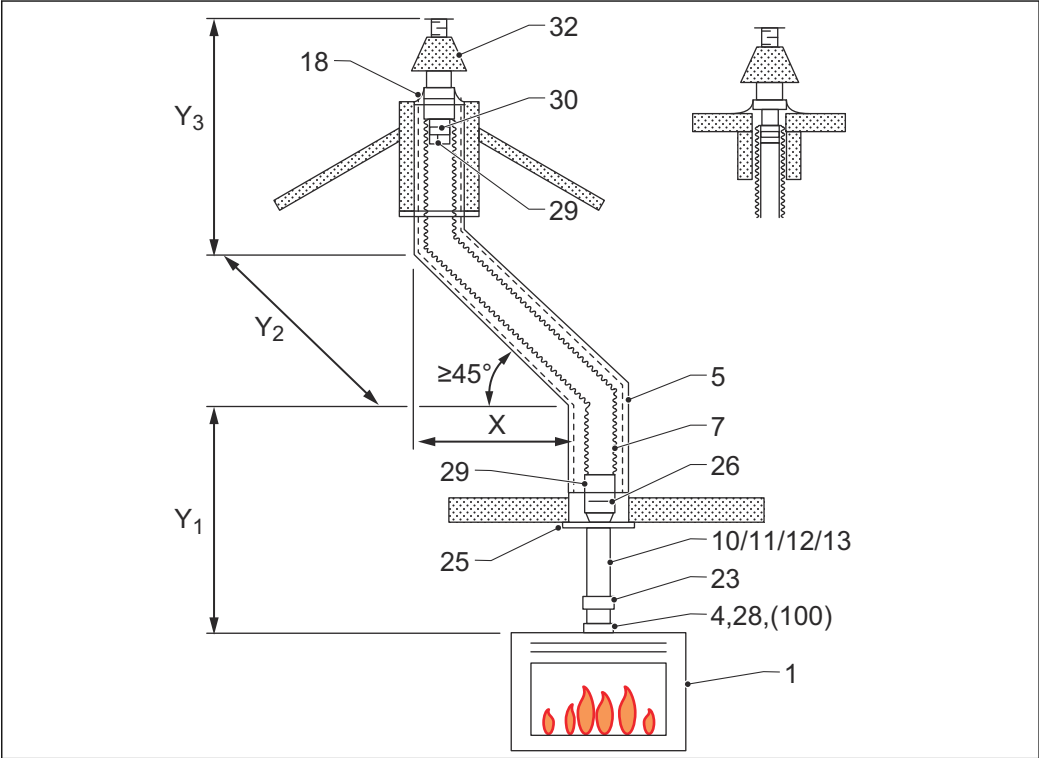
## Componenti per canna fumaria concentrica flessibile



Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø100-Ø150 mm o Ø130-Ø200 mm

| Y<br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del gas di scarico             |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                    | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø100-Ø150 mm | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 2,0 - 4,0 m        | 30 mm                                                                 | 65 mm                                                                 |
| 4,0 - 12,0 m       | 40 mm                                                                 | 80 mm                                                                 |

Uscita a tetto con un tubo flessibile interno da Ø100 mm in una canna fumaria preesistente intubata.



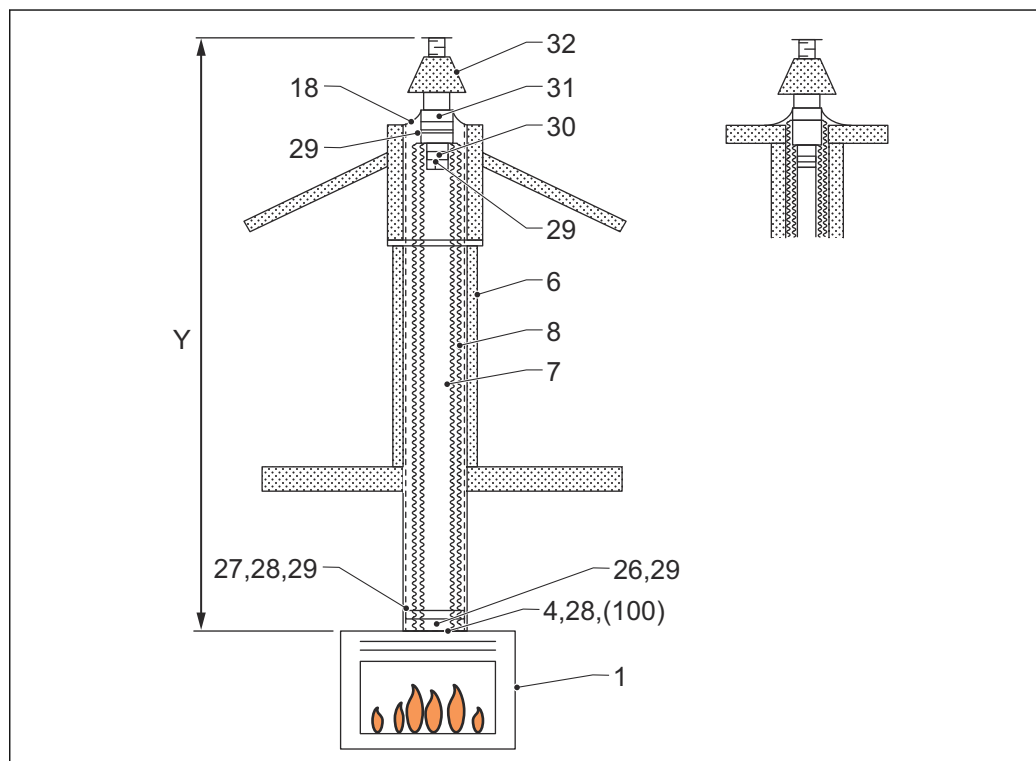
Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø100-Ø150 mm o Ø130-Ø200 mm

| Y <sub>1</sub><br>(min. - max.) | X<br>(min. - max.) | Y <sub>1</sub> + Y <sub>2</sub> + Y <sub>3</sub><br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del gas di scarico             |                                                                       |
|---------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                 |                    |                                                                   | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø100-Ø150 mm | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 1,0 - 11,0 m                    | 0 - 3,0 m          | 2,0 - 11,0 m                                                      | -                                                                     | 40 mm                                                                 |



**Avviso:**  
Verificare che Y<sub>1</sub> + Y<sub>2</sub> + Y<sub>3</sub> sia almeno il doppio in larghezza di X.

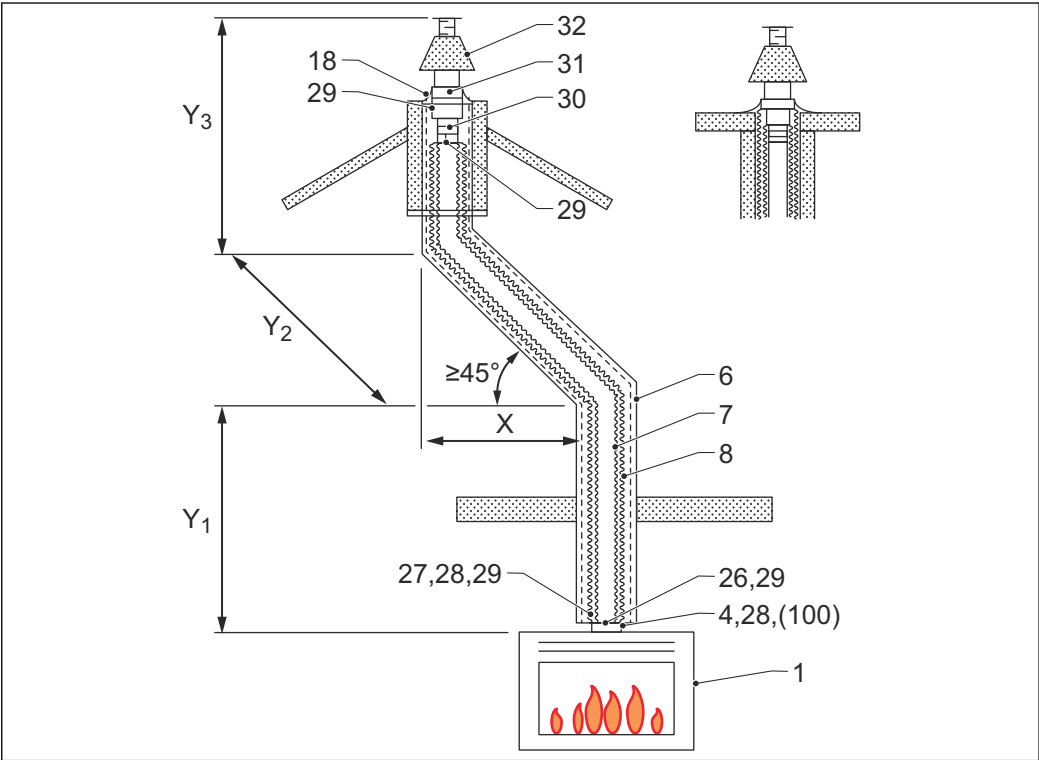
Uscita a tetto con un tubo flessibile interno da Ø100 mm in una canna fumaria preesistente intubata.



Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø100-Ø150 mm o Ø130-Ø200 mm

| Y<br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del gas di scarico             |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                    | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø100-Ø150 mm | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 2,0 - 4,0 m        | 30 mm                                                                 | 65 mm                                                                 |
| 4,0 - 12,0 m       | 40 mm                                                                 | 80 mm                                                                 |

Uscita a tetto con tubi flessibili da Ø100 mm e da Ø150 mm in una canna fumaria preesistente intubata di bassa qualità.



Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø100-Ø150 mm o Ø130-Ø200 mm

| Y <sub>1</sub><br>(min. - max.) | X<br>(min. - max.) | Y <sub>1</sub> + Y <sub>2</sub> + Y <sub>3</sub><br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del gas di scarico             |                                                                       |
|---------------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                 |                    |                                                                   | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø100-Ø150 mm | Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 1,0 - 11,0 m                    | 0 - 3,0 m          | 2,0 - 11,0 m                                                      | -                                                                     | 40 mm                                                                 |



**Avviso:**  
Verificare che Y<sub>1</sub> + Y<sub>2</sub> + Y<sub>3</sub> sia almeno il doppio in larghezza di X.

Uscita a tetto con tubi flessibili da Ø100 mm e da Ø150 mm in una canna fumaria preesistente intubata di bassa qualità.

4.5.2 Opzioni per componenti per canna fumaria concentrica con uscita a parete

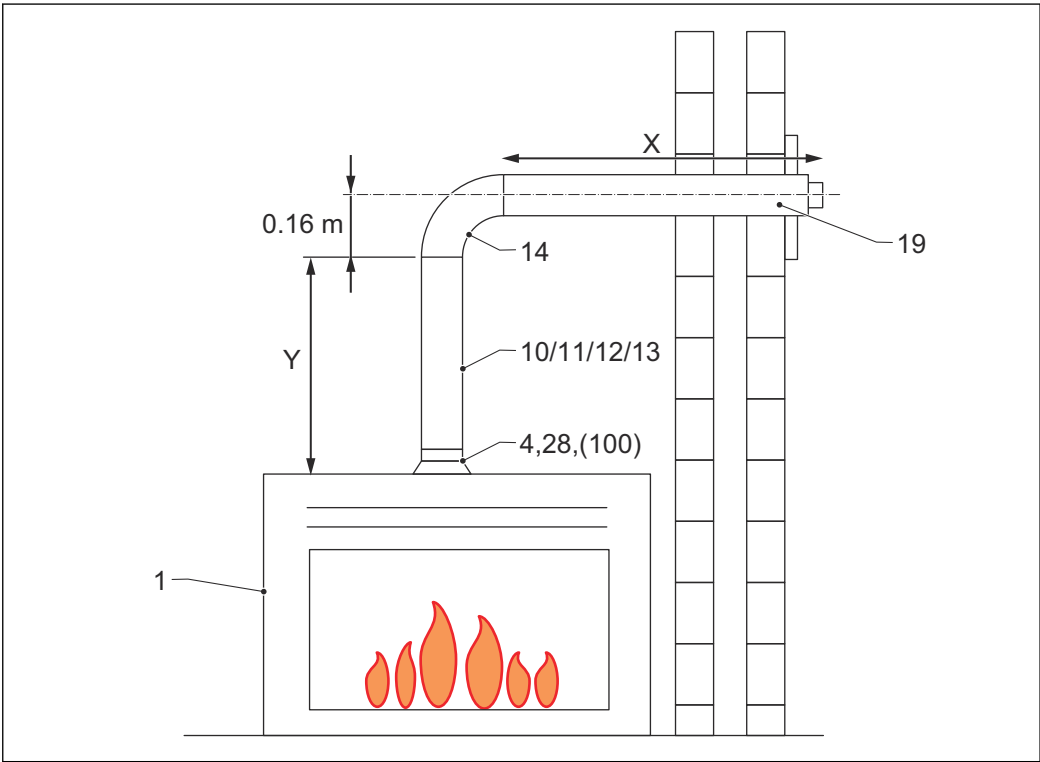


**Nota:** Vedere il capitolo 6 per una descrizione dei numeri sulle figure.

Collocare l'uscita a parete nella posizione corretta, come indicato nella figura. Il centro del tubo interno deve essere posizionato sopra il centro del tubo esterno.

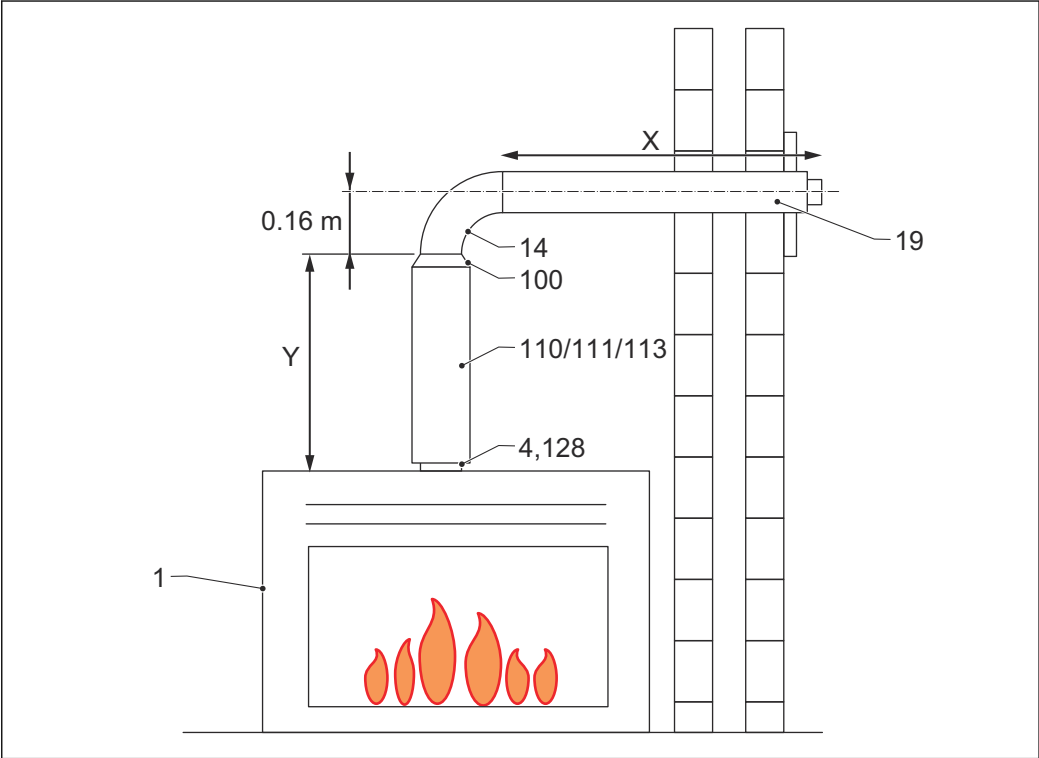


Componenti per canna fumaria concentrica rigida



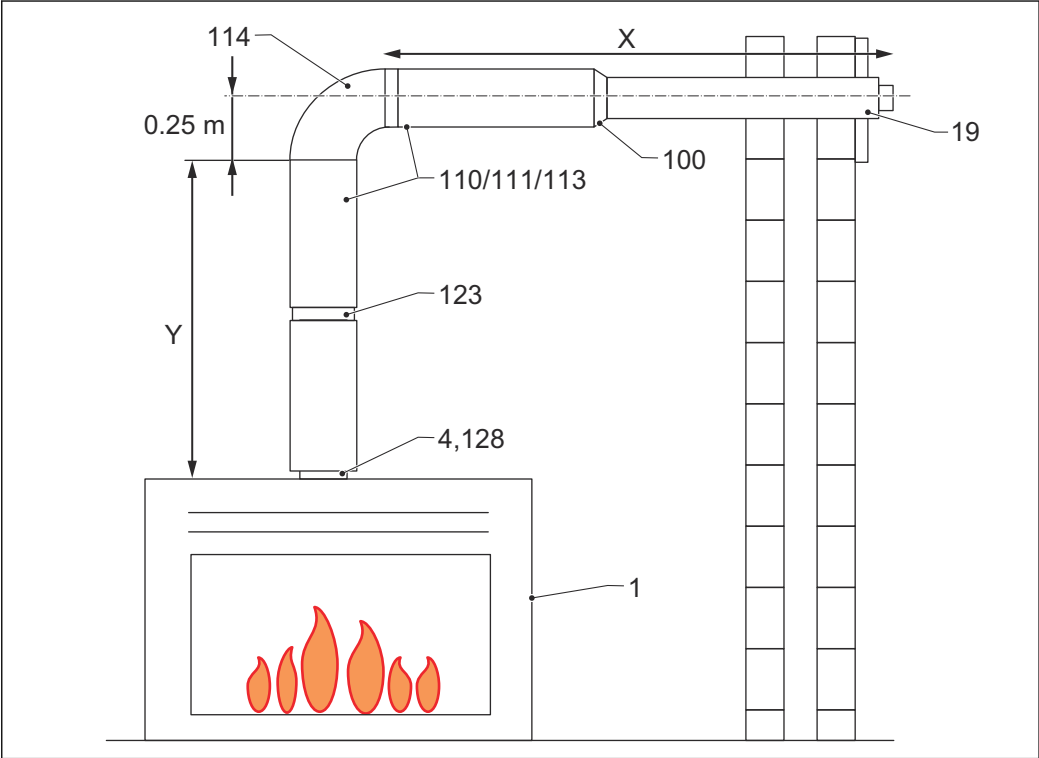
Collegamento della canna fumaria concentrica sull'apparecchio da Ø100-Ø150 mm o Ø130-Ø200 mm

| Y<br>(min. - max.) | X<br>(min. - max.) | Piastra di restrizione dei gas di scarico                                       |                                                                                 |
|--------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                    |                    | Raccordo per canna<br>fumaria concentrica<br>sull'apparecchio: Ø100-<br>Ø150 mm | Raccordo per canna<br>fumaria concentrica<br>sull'apparecchio: Ø130-<br>Ø200 mm |
| 1,5 - 2,5 m        | 0 - 0,6 m          | -                                                                               | -                                                                               |
| 2,5 - 3,5 m        | 0 - 1,6 m          | -                                                                               | -                                                                               |



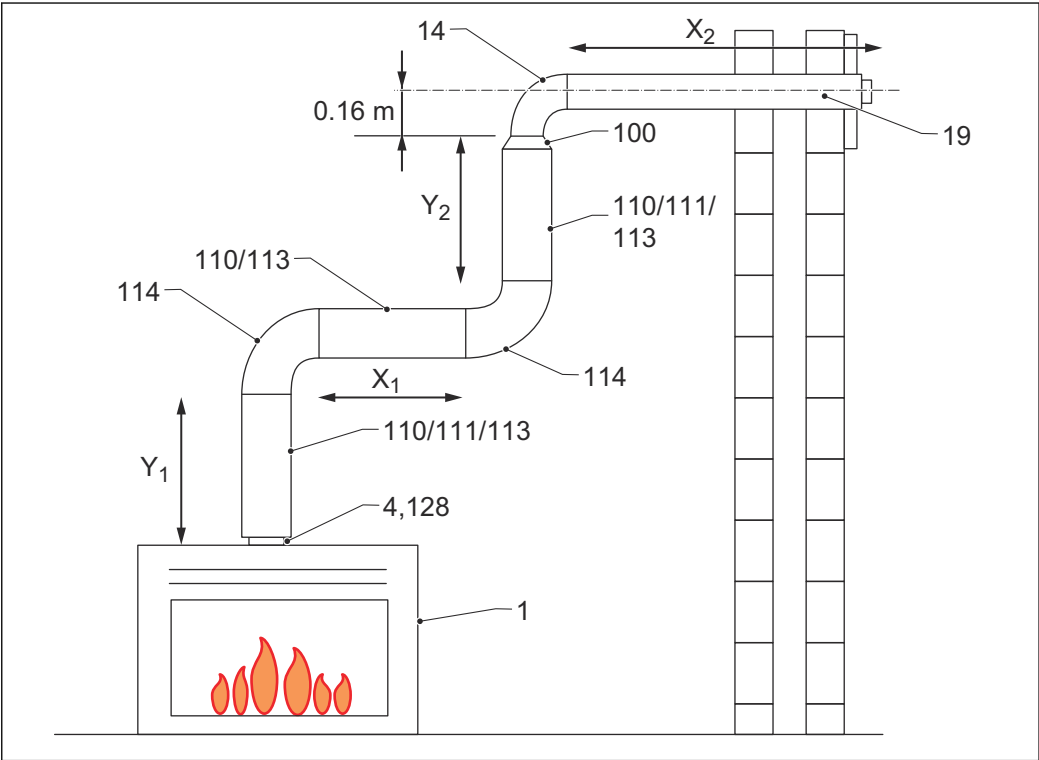
Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø130-Ø200 mm

| Y<br>(min. - max.) | X<br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del<br>gas di scarico             |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                    |                    | Raccordo per canna fumaria concentrica<br>sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 0,5 - 1,0 m        | 0 - 0,6 m          | -                                                                        |
| 1,0 - 2,0 m        | 0 - 2,6 m          | -                                                                        |



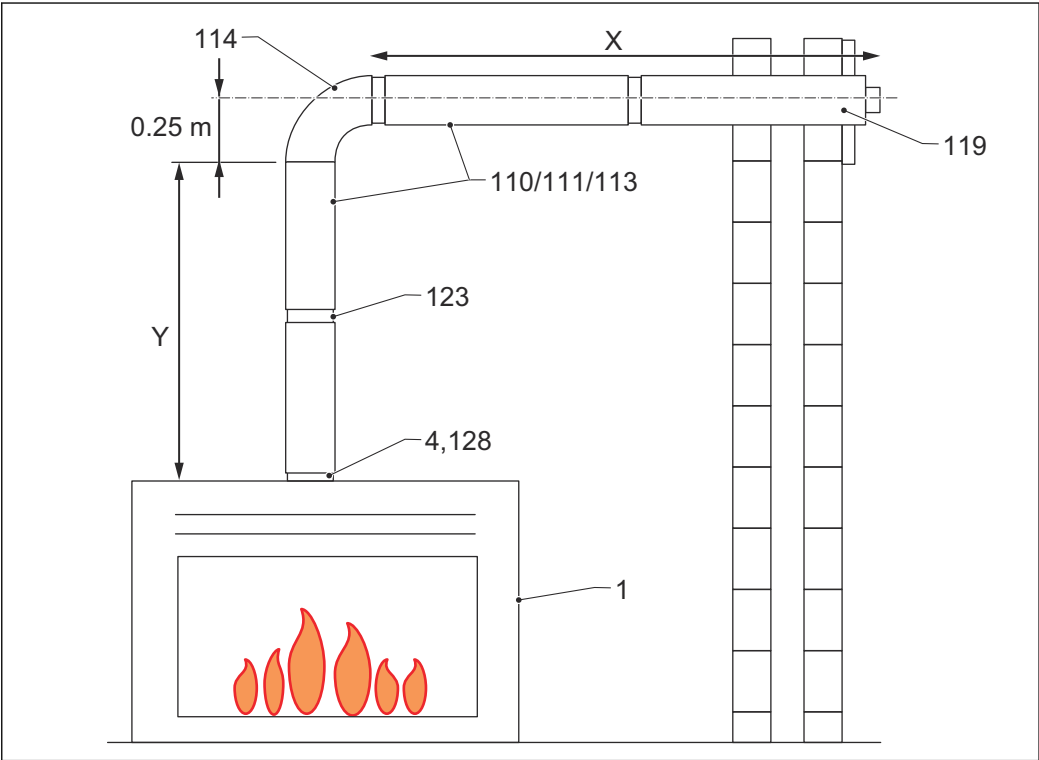
Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø130-Ø200 mm

| Y<br>(min. - max.) | X<br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del<br>gas di scarico             |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                    |                    | Raccordo per canna fumaria concentrica<br>sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 0,5 - 1,0 m        | 0 - 1,6 m          | -                                                                        |
| 1,0 - 3,0 m        | 0 - 4,6 m          | -                                                                        |



Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø130-Ø200 mm

| Y <sub>1</sub><br>(min. - max.) | X <sub>1</sub><br>(min. - max.) | Y <sub>2</sub><br>(min. - max.) | X <sub>2</sub><br>(min. - max.) | Larghezza della piastra<br>di restrizione del gas di<br>scarico                 |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|                                 |                                 |                                 |                                 | Raccordo per canna<br>fumaria concentrica<br>sull'apparecchio: Ø130-<br>Ø200 mm |
| 0 - 0,5 m                       | 0 - 0,5 m                       | 0,5 - 1,0 m                     | 0 - 0,6 m                       | -                                                                               |
| 0,5 - 1,0 m                     | 0 - 0,5 m                       | 0 - 0,5 m                       | 0 - 0,6 m                       | -                                                                               |
| 1,0 - 3,0 m                     | 0 - 1,0 m                       | 0,5 - 2,0 m                     | 0 - 0,6 m                       | -                                                                               |
| 1,0 - 3,0 m                     | 0 - 3,0 m                       | 1,0 - 3,0 m                     | 0 - 0,6 m                       | -                                                                               |

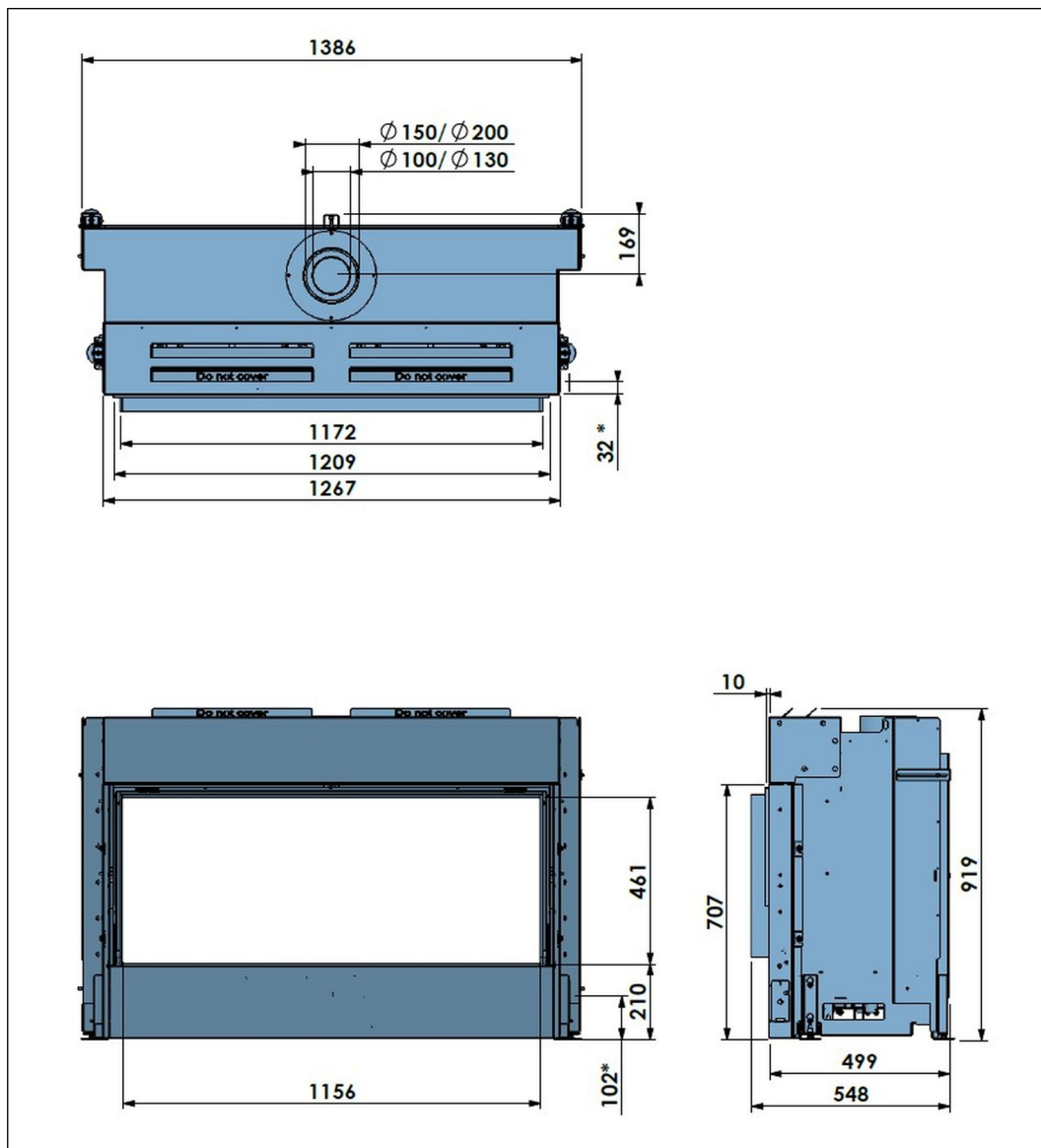


Raccordo per canna fumaria concentrica sull'apparecchio Ø130-Ø200 mm

| Y<br>(min. - max.) | X<br>(min. - max.) | Larghezza della piastra di restrizione del<br>gas di scarico             |
|--------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                    |                    | Raccordo per canna fumaria concentrica<br>sull'apparecchio: Ø130-Ø200 mm |
| 0 - 0,5 m          | 0 - 0,6 m          | -                                                                        |
| 0,5 - 1,0 m        | 0 - 3,6 m          | -                                                                        |
| 1,0 - 3,0 m        | 0 - 8,6 m          | -                                                                        |

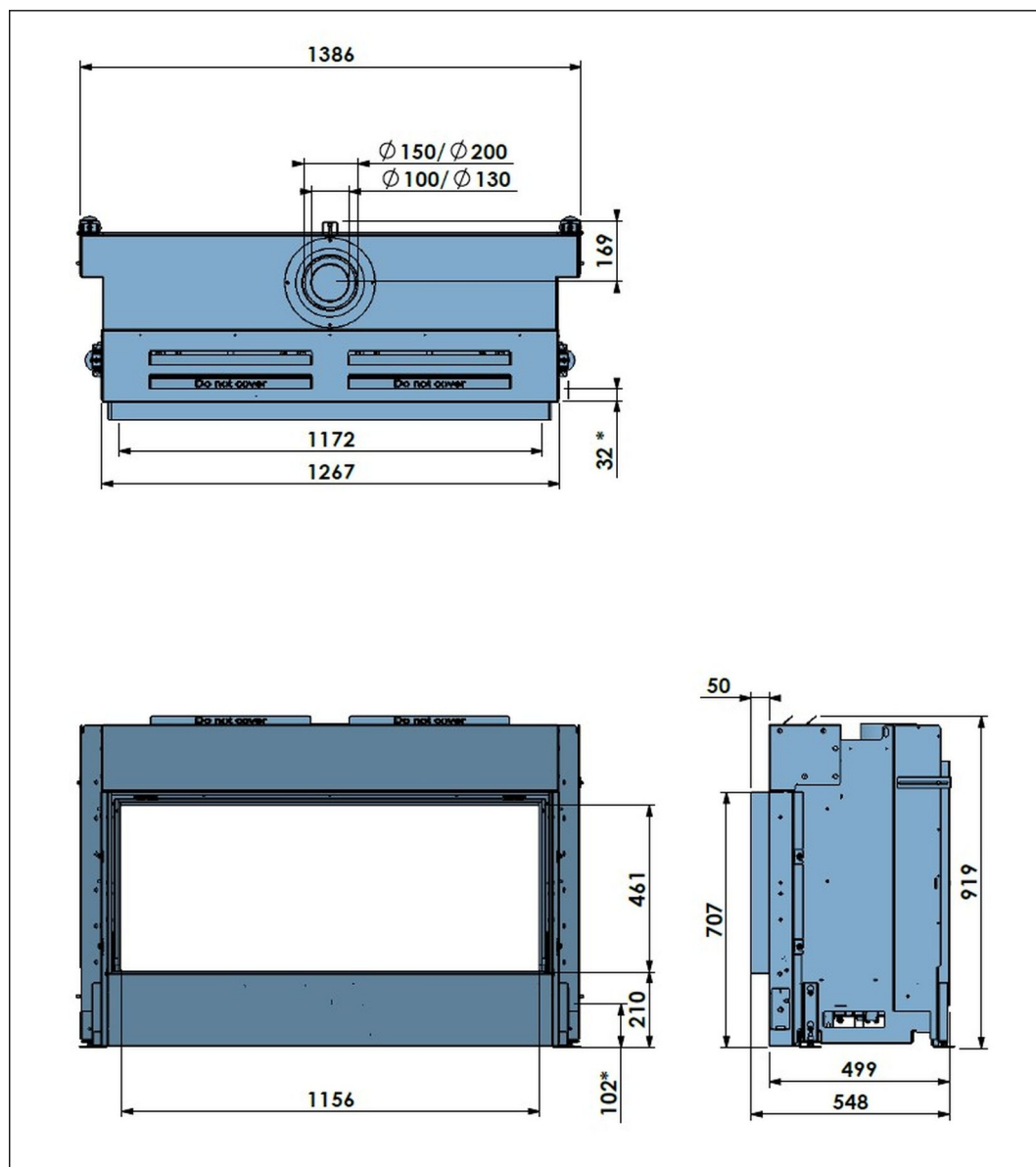
## 5 Specifiche tecniche

### 5.1 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame



\* = Raccordo del gas

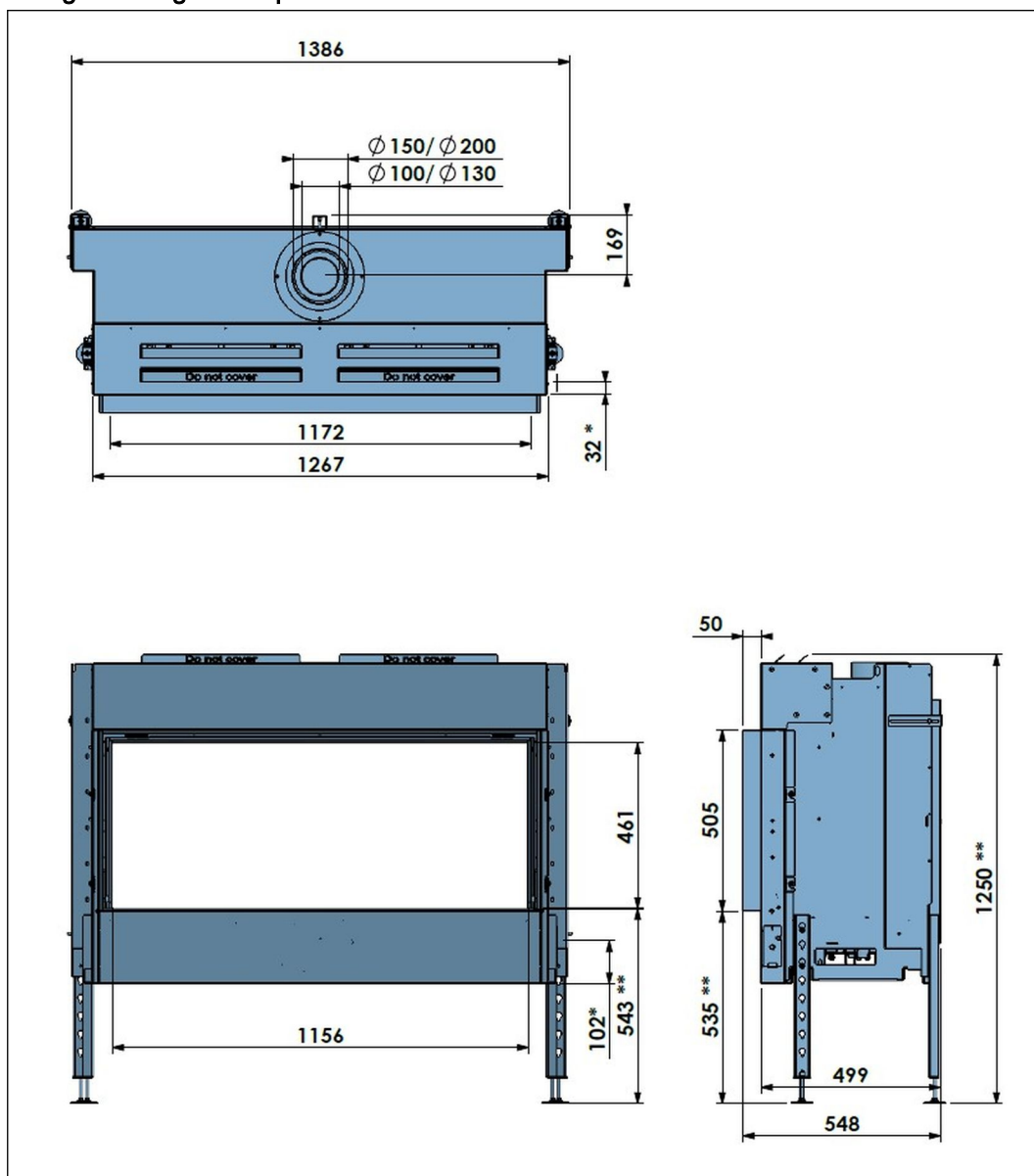
## 5.2 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame +



\* = Raccordo del gas

### 5.3 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame + e gambe regolabili

Con gambe regolabili opzionali

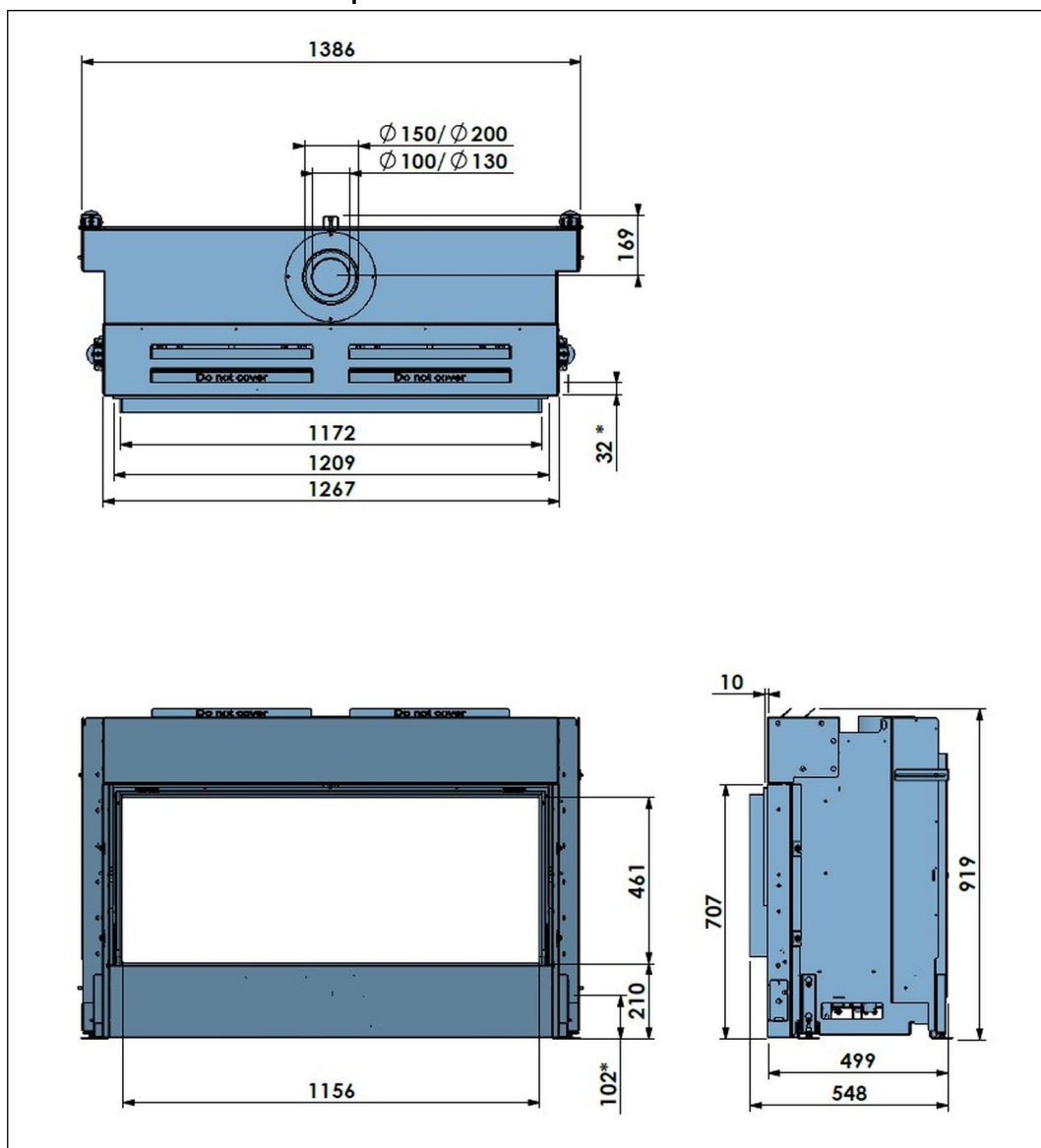


\* = Raccordo del gas

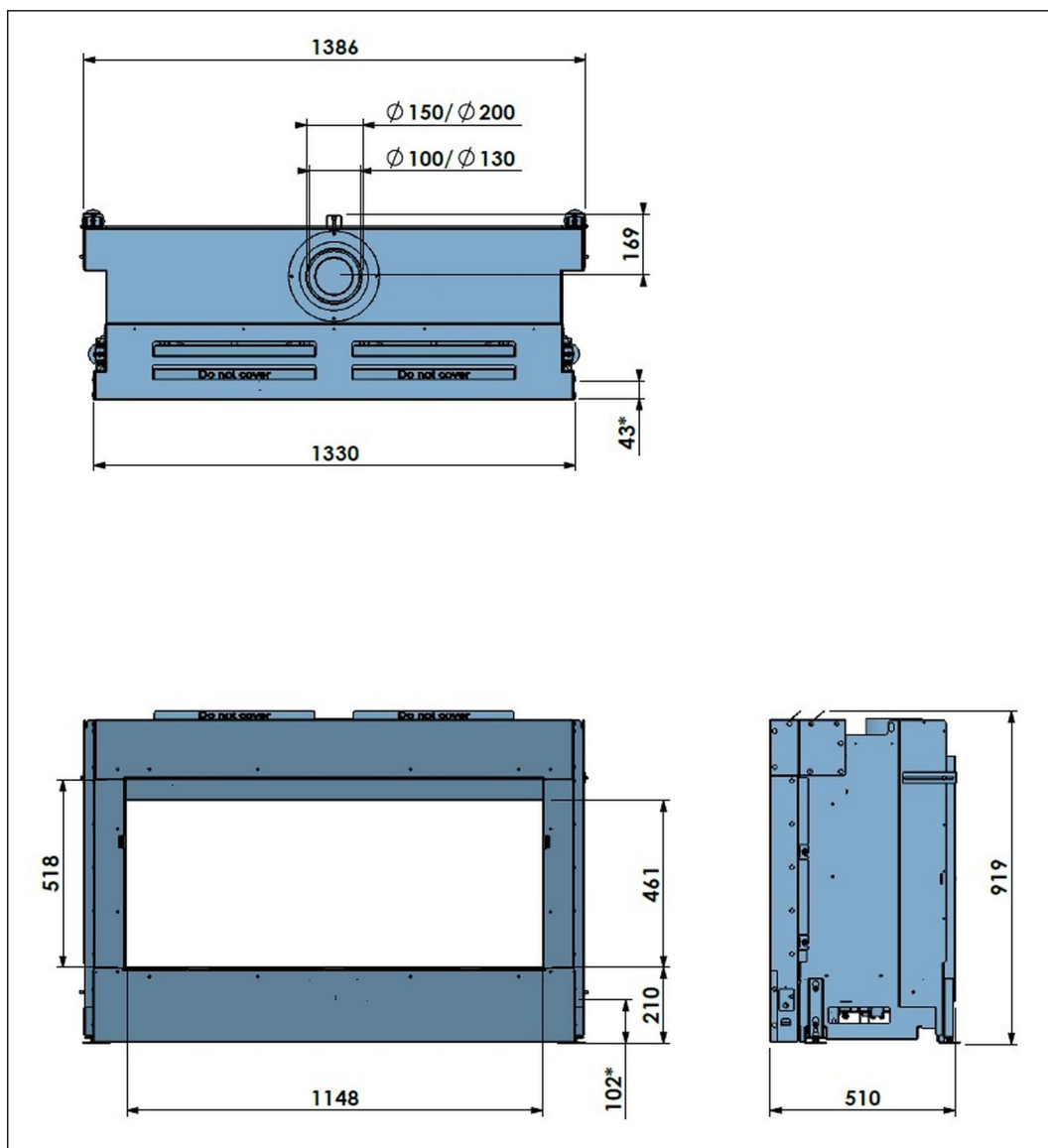
\*\* = Altezza massima con gambe regolabili

## 5.4 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Floating Frame e mantello di convezione

Con involucro a convezione opzionale

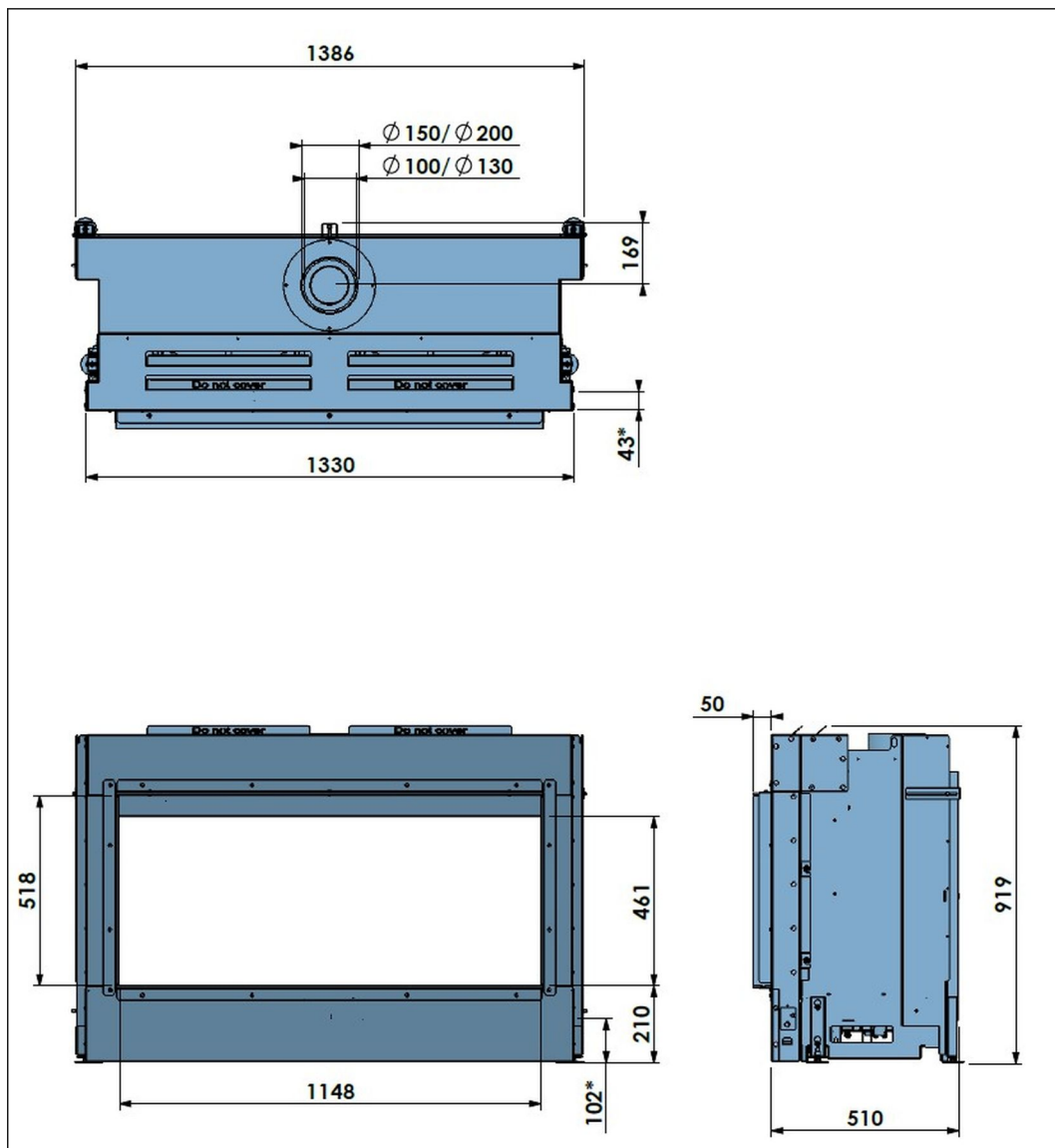


## 5.5 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door



\* = Raccordo del gas

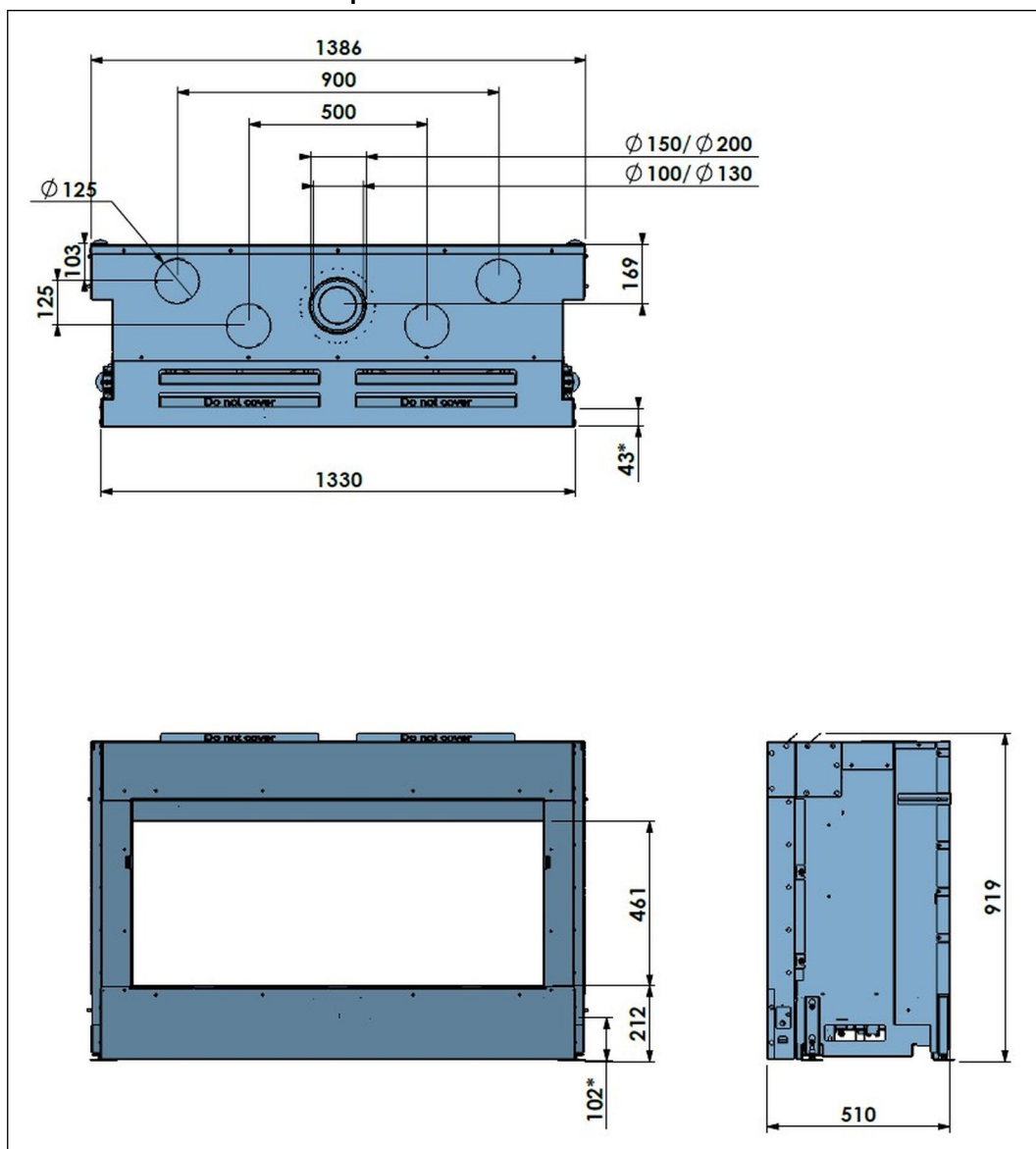
## 5.6 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door +



\* = Raccordo del gas

## 5.7 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door e mantello di convezione

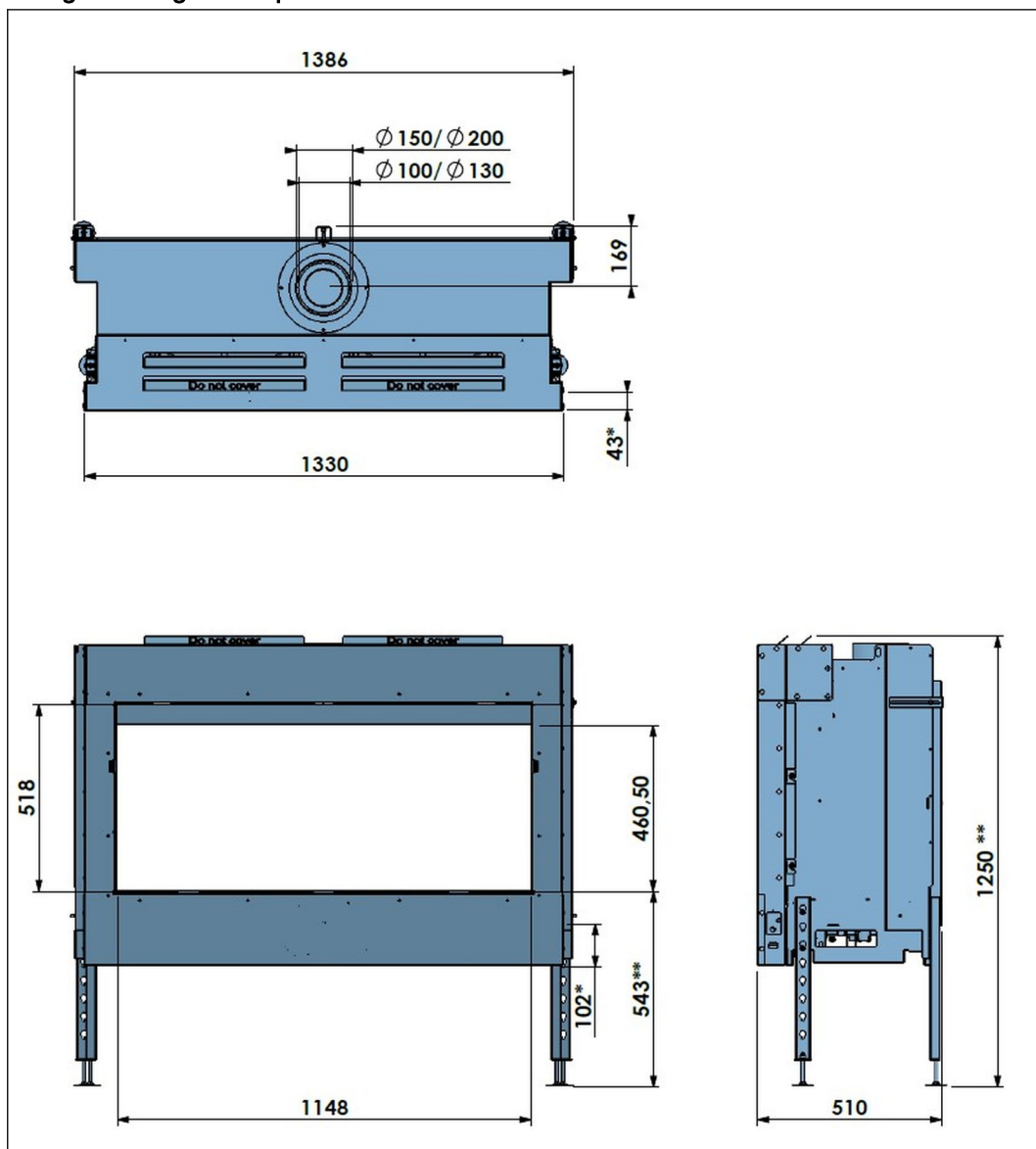
Con involucro a convezione opzionale



\* = Raccordo del gas

## 5.8 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door e gambe regolabili

Con gambe regolabili opzionali

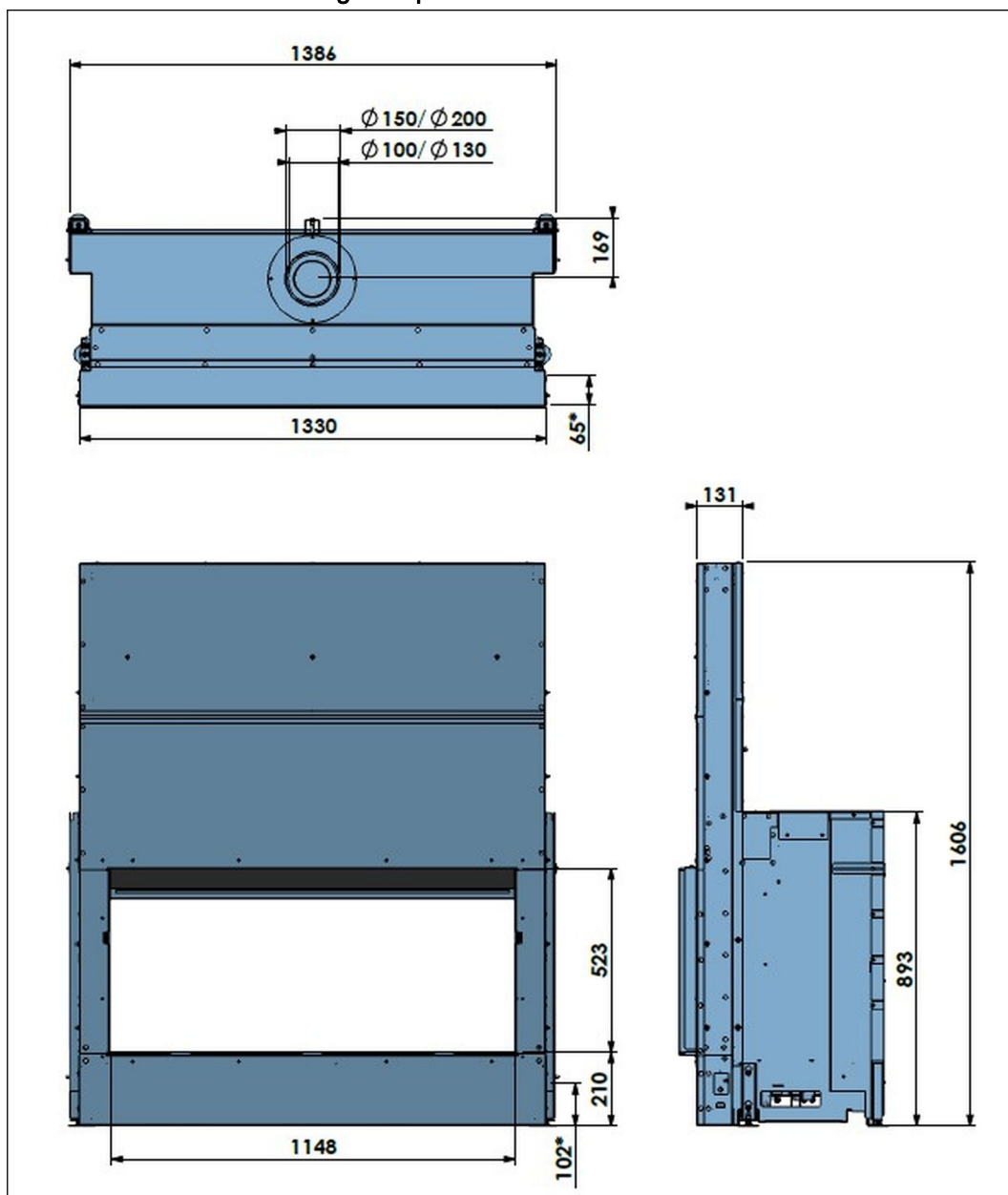


\* = Raccordo del gas

\*\* = Altezza massima con gambe regolabili

## 5.9 Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door + e schermo del camino integrato

Con schermo del camino integrato opzionale

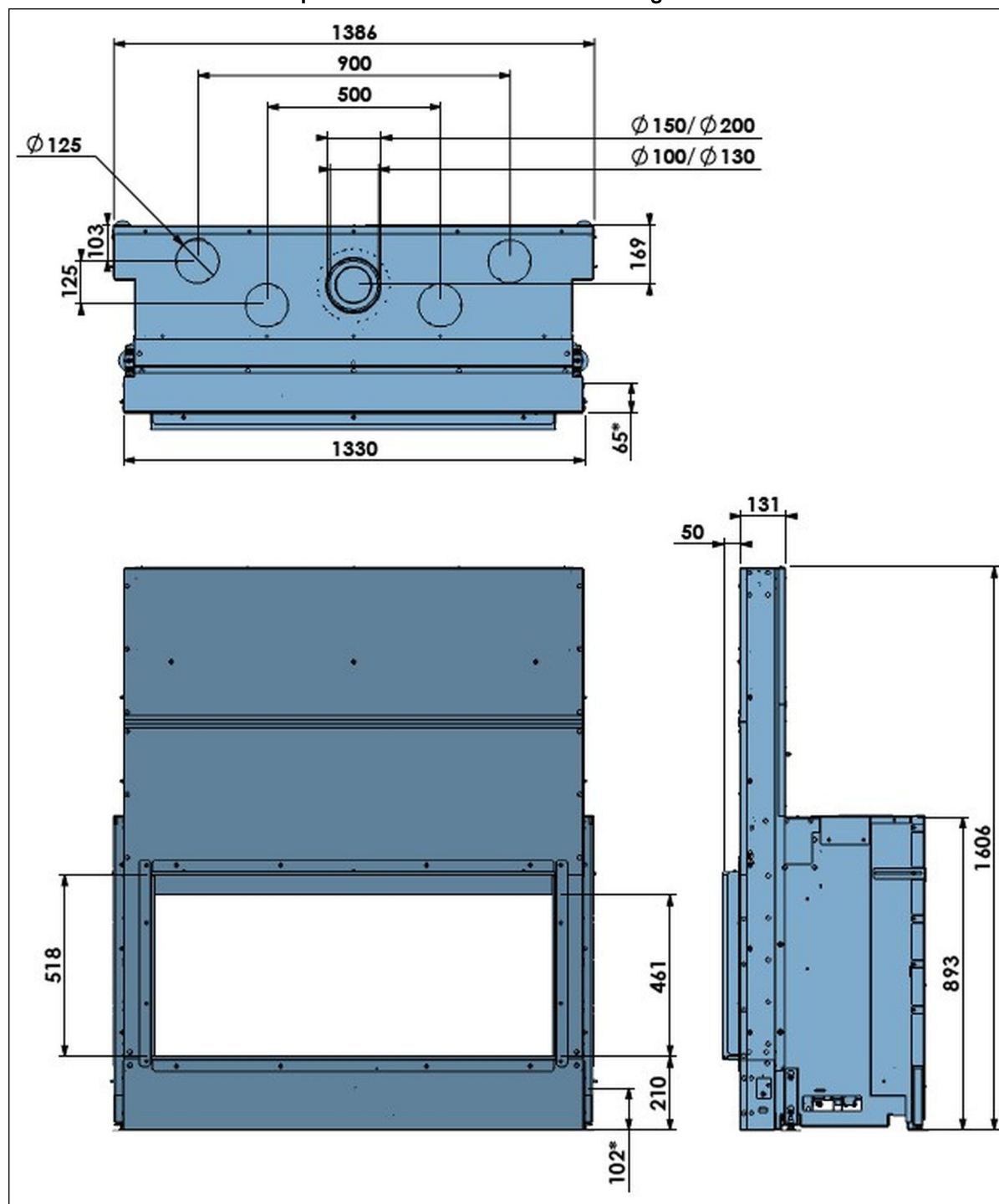


\* = Raccordo del gas

## 5.10

### Gas Fire Front 120-55 PF2 con Hidden Door +, mantello di convezione e schermo del camino integrato

Con mantello di convezione opzionale e schermo del camino integrato



\* = Raccordo del gas

## 5.11 Dimensioni della piastra di restrizione

| Larghezza in mm delle piastre di restrizione del gas di scarico fornite |                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Raccordo per canna fumaria concentrica Ø100<br>- Ø150                   | Raccordo per canna fumaria concentrica Ø130<br>- Ø200 |
| Uscita con montaggio sul tetto                                          | Uscita a parete orizzontale                           |
| 30 mm                                                                   | 40 mm                                                 |
| 40 mm                                                                   | 50 mm                                                 |
| 50 mm                                                                   | 65 mm                                                 |
| 65 mm                                                                   | 80 mm                                                 |

## 6

Componenti disponibili per il sistema a canna  
fumaria concentrica - tiraggio naturale

**Avviso:**

Osservare le istruzioni di installazione fornite con i componenti per canna fumaria concentrica.

L'apparecchio con estrazione dei gas di scarico per tiraggio naturale, in combinazione con il sistema a canna fumaria concentrica [Ø100 mm - Ø150 mm] e/o [Ø130 mm - Ø200 mm] (rigida e/o flessibile) per i tipi di marchi indicati di seguito, è stato omologato in conformità con la normativa CE europea per gli apparecchi a gas e può pertanto essere utilizzato solo con tali sistemi.

| Produttore                                           | sistema                |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| Barbas                                               | Sistema Muelink & Grol |
| Poujoulat                                            | Sistema DUOGAS         |
| Ontop                                                | Sistema Metaloterm US  |
| Jeremias/STB (STB = Schoorsteen Techniek-Brummen NL) | Sistema H-Twin         |
| Jeremias                                             | Sistema TWIN-GAS       |
| Modinox                                              | Sistema PLA            |

I componenti consentiti per questi sistemi sono elencati nel presente capitolo. La garanzia sull'apparecchio scadrà se viene installato, interamente o parzialmente, con componenti diversi o un sistema di canna fumaria differente. I sistemi di canna fumaria concentrica [Ø100 mm - Ø150 mm] e [Ø130 mm - Ø200 mm] possono essere utilizzati con camini di nuova costruzione o già esistenti.

Verificare che il kit di terminazione a parete o tetto utilizzato per l'installazione dei componenti per canna fumaria concentrica sia riportato nell'elenco delle parti disponibili.

## 6.1

## Elenco delle parti dell'apparecchio

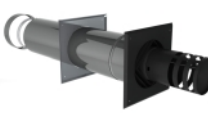
| N. figura | Descrizione                                                                                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1         | Caminetto a gas; raccordo per canna fumaria concentrica Ø130/Ø200 mm o Ø100/Ø150 mm.                    |
| 2         | -                                                                                                       |
| 3         | -                                                                                                       |
| 4         | Piastra di restrizione (con ogni apparecchio vengono fornite piastre di restrizione di diverse misure). |
| 5         | Canna fumaria, min. Ø150 mm interno, totalmente a tenuta stagna.                                        |
| 6         | Canna fumaria o manicotto ignifugo. min. Ø160 mm interno.                                               |
| 7         | Tubo interno di scarico flessibile per canna fumaria in acciaio inossidabile da Ø100 mm AISI 316Ti.     |
| 8         | Tubo interno di scarico flessibile per canna fumaria in acciaio inossidabile da Ø150 mm AISI 316Ti.     |
| 9         | -                                                                                                       |

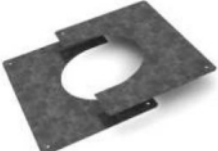
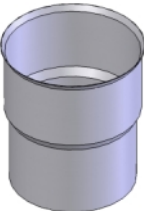
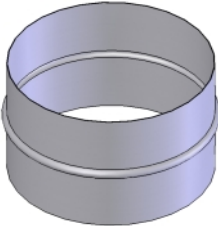
## 6.2

### Sistema Barbas - Muelink & Grol Ø100 - Ø150

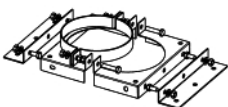
| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                            |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 10      | 302289                  | Tubo coassiale. L= 500 mm.                                                 |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 346236                  | Tubo coassiale. L= 500 mm. NERO                                            |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 11      | 302290                  | Tubo coassiale. L= 1000 mm.                                                |   | •                            |       | •                 |      |
|         | 346234                  | Tubo coassiale. L= 1000 mm. NERO                                           |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 12      | 302291                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 325 / max. 440 mm.  |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 346511                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 965 / max. 1750 mm. |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
| 13      | 302292                  | Tubo per canna fumaria accorciabile coassiale, L = 500 mm.                 |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 346237                  | Tubo per canna fumaria accorciabile coassiale, L = 500 mm. NERO            |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 14      | 302299                  | Curva per canna fumaria coassiale 90°. (liscia)                            |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 346238                  | Curva per canna fumaria coassiale 90°. (liscia), nera                      |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                      |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                  |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 14      | 302297                  | Curva per canna fuma-<br>ria coassiale 90°. (con<br>nervature)   |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 346239                  | Curva per canna fuma-<br>ria coassiale 90°. (seg-<br>mento) NERA |    |                              | •     | •                 |      |
| 15      | 302298                  | Curva per canna fuma-<br>ria coassiale 45°. (con<br>nervature)   |   | •                            |       | •                 |      |
|         | 346240                  | Curva per canna fuma-<br>ria coassiale 45°. (seg-<br>mento) NERA |  |                              | •     | •                 |      |
|         | 329514                  | Curva per canna fuma-<br>ria coassiale 30°. (con<br>nervature)   |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 346507                  | Curva per canna fuma-<br>ria coassiale 15°. (seg-<br>mento)      |  | •                            |       | •                 |      |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                                                                                                    |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                                                                |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 16      | 302295                  | Kit terminale di uscita (a tetto) verticale, L = 1360 mm. ANTRACITE                                                                                            |    | •                            | •     | •                 | •    |
| 17      | 302212                  | Finitura tetto regolabile. Per inclinazione del tetto 20° - 45° (**), con falde in piombo.                                                                     |    | •                            |       | •                 | •    |
| 18      | 302213                  | Finitura tetto per tetto piano o canna fumaria esistente.                                                                                                      |  | •                            |       | •                 | •    |
| 19      | 302296                  | Kit terminale di uscita (a parete) orizzontale, L = 600 mm (regolabile), incluso un kit di distanziali per posizionamento a parete. ANTRACITE                  |  | •                            | •     | •                 | •    |
|         | 346241                  | Kit terminale di uscita (a parete) orizzontale, L = 600 mm (regolabile), incluso un kit di distanziali per posizionamento a parete. Acciaio inossidabile. NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |
|         | 343949                  | Kit terminale di uscita (a parete) orizzontale, L = 600 mm (regolabile), incluso un kit di distanziali per posizionamento a parete. Acciaio inossidabile.      |  | •                            |       | •                 | •    |
| 20      | 302293                  | Fascetta di bloccaggio Ø150 mm, acciaio inox, chiusura rapida.                                                                                                 |  | •                            |       | •                 | •    |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                                                                                                                        |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                                                                                    |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 21      | 302210                  | Guarnizione in silicone Ø150 mm.                                                                                                                                                   |    |                              |       | •                 | •    |
| 23      | 302215                  | Supporto murale.                                                                                                                                                                   |    | •                            |       | •                 | •    |
| 24      | 302214                  | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma.                                                                                                                                   |   | •                            |       | •                 | •    |
| 25      | 302189                  | Piastra per attraversamento soffitto Ø100 mm / Ø150 mm fissa - Ø100 mm flex.).                                                                                                     |  | •                            |       | •                 | •    |
| 26      | 302278                  | Adattatore (100) acciaio inox, dall'apparecchio al flessibile, Ø100 mm esterno (fisso) x Ø107 mm interno (flex.). [apparecchio - Ø100 mm flex.] e [Ø100 mm fisso - Ø100 mm flex.]. |  | •                            |       |                   | •    |
| 27      | 302279                  | Adattatore (150) acciaio inox, dal camino al flessibile, Ø148 mm esterno (fisso) x Ø148 mm interno (flex.) [apparecchio - Ø150 mm flex.].                                          |  | •                            |       |                   | •    |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                                                                 |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                             |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 28      | 302217                  | Fascetta di bloccaggio acciaio inox Ø150 mm. Per adattatore 150 [apparecchio - Ø150 mm (flex.)] Fissaggio con vite.         |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
| 29      | 303776                  | Viti Ø3,5 mm x 9,5 mm acciaio inox. Per fissaggio della canna fumaria concentrica flessibile. (Minimo 3 viti per raccordo). |    | •                            |       |                   | •    |
| 30      | 304041                  | Morsetto fermatubo Ø100 mm. (Minimo 2 per raccordo).                                                                        |    | •                            |       |                   | •    |
| 31      | 304042                  | Morsetto fermatubo Ø150 mm. (Minimo 2 per raccordo)                                                                         |   | •                            |       |                   | •    |
| 32      | 302307                  | Kit terminale di uscita (a tetto) verticale, L = 610 mm. Adatto per sistema di canna fumaria flessibile. ANTRACITE          |  | •                            | •     | •                 | •    |
| 33      | 302301                  | Raccordo a T con orifizio di ispezione coassiale.                                                                           |  | •                            |       | •                 |      |
| 34      | 302302                  | Tubo coassiale con orifizio di ispezione, L = 165 mm.                                                                       |  | •                            |       | •                 |      |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                      |                                                                                    | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                  |                                                                                    | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 35      | 302303                  | Curva coassiale 90° con pannello di ispezione.   |  | •                            |       | •                 |      |
| 36      | 321948                  | Supporto universale a parete / pavimento Ø150 mm |  | •                            |       | •                 |      |

(\*)Colore

- Acciaio inossidabile, lucidato
- antr. : Lacca color antracite o nera, opaca

(\*\*) Su richiesta può essere fornita una scossalina per tetto regolabile per una pendenza > 45°.

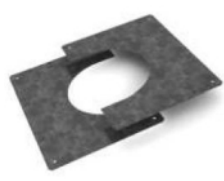
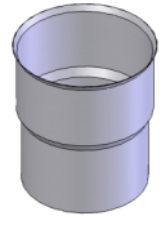
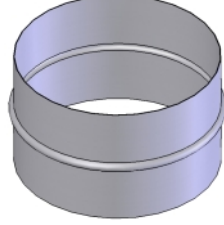
Installando un apparecchio a gas "chiuso" a flusso bilanciato in una canna fumaria preesistente, verificare che per far confluire i gas di scarico vengano utilizzati tubi flessibili in acciaio inossidabile (Ø100 mm o Ø130 mm) conformi a EN 1856-2. La classificazione per la temperatura del tubo flessibile deve essere almeno T450.

## 6.3

### Sistema Barbas - Muelink & Grol Ø130 - Ø200

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                |                                                                                      | Colore (*)           |       | Applicazione |      |
|---------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------|--------------|------|
|         |                         |                                                                            |                                                                                      | acciaio inossidabile | antr. | fisso        | flex |
| 100     | 302319                  | Riduzione concentrica da Ø130 / Ø200 a Ø100 / Ø150                         |    | •                    |       | •            | •    |
| 110     | 302308                  | Tubo coassiale. L= 500 mm.                                                 |    | •                    |       | •            |      |
| 111     | 302309                  | Tubo coassiale. L= 1000 mm.                                                |   | •                    |       | •            |      |
| 112     | 346509                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 325 / max. 440 mm.  |  | •                    |       | •            |      |
|         | 346512                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 965 / max. 1750 mm. |                                                                                      | •                    |       | •            |      |
| 113     | 302310                  | Tubo per canna fumaria accorciabile coassiale, L = 500 mm.                 |  | •                    |       | •            |      |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                                                                                               |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                                                           |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 114     | 302314                  | Curva per canna fumaria coassiale 90°. (con nervature)                                                                                                    |    | •                            |       | •                 |      |
| 115     | 302315                  | Curva per canna fumaria coassiale 45°. (con nervature)                                                                                                    |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 346510                  | Curva per canna fumaria coassiale 30°. (con nervature)                                                                                                    |   | •                            |       | •                 |      |
|         | 346508                  | Curva per canna fumaria coassiale 15°. (segmento)                                                                                                         |  | •                            |       | •                 |      |
| 119     | 302313                  | Kit terminale di uscita (a parete) orizzontale, L = 600 mm (regolabile), incluso un kit di distanziali per posizionamento a parete. ANTRACITE             |  | •                            | •     | •                 |      |
|         | 343950                  | Kit terminale di uscita (a parete) orizzontale, L = 600 mm (regolabile), incluso un kit di distanziali per posizionamento a parete. Acciaio inossidabile. |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                                                                                                                                                            |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 120     | 302311                  | Fascetta di bloc-<br>caggio Ø200 mm,<br>acciaio inox, chiu-<br>sura rapida.                                                                                                                                            |    | •                            |       | •                 | •    |
| 121     | 302248                  | Guarnizione in sili-<br>cone Ø200 mm.                                                                                                                                                                                  |    |                              |       | •                 | •    |
| 123     | 302251                  | Supporto murale.                                                                                                                                                                                                       |    |                              |       | •                 | •    |
| 124     | 302250                  | Kit placche di fini-<br>tura soffitto / frangi-<br>fiamma.                                                                                                                                                             |  | •                            |       | •                 | •    |
| 126     | 302281                  | Adattatore (130)<br>acciaio inox, dal-<br>l'apparecchio al<br>flessibile, Ø130<br>mm esterno (fisso)<br>x Ø137 mm inter-<br>no (flex.). [appa-<br>recchio - Ø130 mm<br>flex.] e [Ø130 mm<br>fisso - Ø130 mm<br>flex.]. |  | •                            |       |                   | •    |
| 127     | 302282                  | Adattatore (200)<br>acciaio inox, dal-<br>l'apparecchio al<br>flessibile, Ø198<br>mm esterno (fisso)<br>x Ø198 mm interno<br>(flex.) [apparecchio<br>- Ø200 mm flex.].                                                 |  | •                            |       |                   | •    |
| 128     | 302257                  | Fascetta di bloc-<br>caggio acciaio inox<br>Ø200 mm. Per<br>adattatore 200 [ap-<br>parecchio - Ø2050<br>mm (flex.)] Fissag-<br>gio con vite.                                                                           |  | •                            |       | •                 | •    |

| N. fig. | Art. Barbas / N. ordine | Descrizione                                                                                                                 |                                                                                    | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                             |                                                                                    | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 129     | 303776                  | Viti Ø3,5 mm x 9,5 mm acciaio inox. Per fissaggio della canna fumaria concentrica flessibile. (Minimo 3 viti per raccordo). |  | •                            |       |                   | •    |
| 130     | 304045                  | Morsetto fermatubo Ø130 mm. (Minimo 2 per raccordo).                                                                        |  | •                            |       |                   | •    |
| 131     | 304046                  | Morsetto fermatubo Ø200 mm. (Minimo 2 per raccordo)                                                                         |  | •                            |       |                   | •    |

(\*)Colore

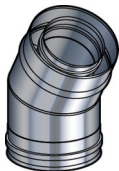
- Acciaio inossidabile, lucidato
- antr. : Lacca color antracite o nera, opaca

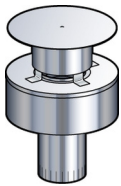
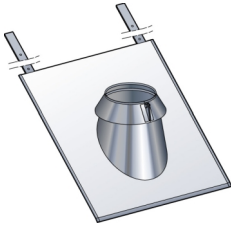
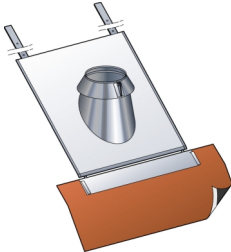
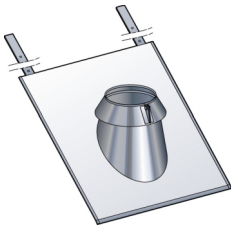
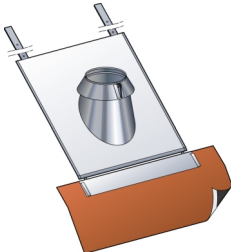
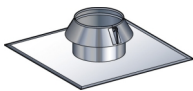
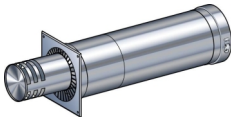
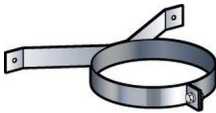
(\*\*) Su richiesta può essere fornita una scossalina per tetto regolabile per una pendenza > 45°.

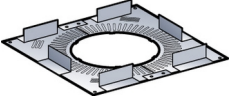
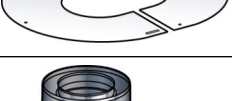
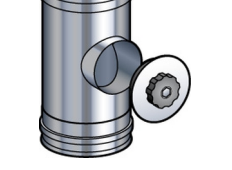
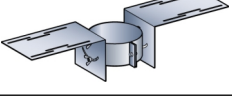
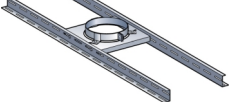
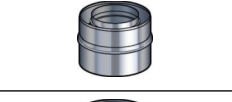
Installando un apparecchio a gas "chiuso" a flusso bilanciato in una canna fumaria preesistente, verificare che per far confluire i gas di scarico vengano utilizzati tubi flessibili in acciaio inossidabile (Ø100 mm o Ø130 mm) conformi a EN 1856-2. La classificazione per la temperatura del tubo flessibile deve essere almeno T450.

## 6.4

### Poujoulat - Sistema DUOGAS Ø100 - Ø150

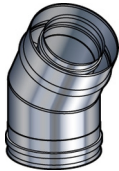
| N. fig. | Art. Poujoulat/ N. ordine | Descrizione                                                               |                                                                                       |
|---------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|         | 34100403                  | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm.                             |    |
| 10      | 34100404                  | Tubo coassiale. L= 450 mm.                                                |    |
| 11      | 34100405                  | Tubo coassiale. L= 950 mm.                                                |   |
| 12      | 34100429                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 390 / max. 640 mm. |  |
| 14      | 34100441                  | Curva per canna fumaria coassiale 90°.                                    |  |
| 15      | 34100421                  | Curva per canna fumaria coassiale 45°.                                    |  |
| 15      | 34100411                  | Curva per canna fumaria coassiale 30°.                                    |  |
| 15      | 34100401                  | Curva per canna fumaria coassiale 15°.                                    |  |

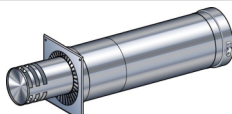
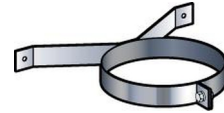
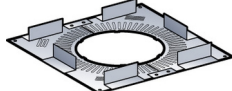
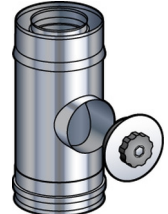
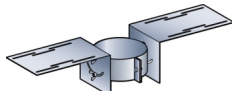
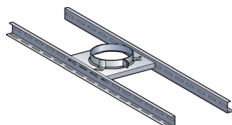
| N. fig. | Art. Poujoulat/ N. ordine | Descrizione                                                                                 |                                                                                       |
|---------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 16      | 34100654                  | Kit terminale di uscita (a tetto) verticale, L = 140 mm.                                    |    |
| 17      | 45150171                  | Finitura tetto, adatta per un tetto in mattoni, con un'inclinazione del tetto da 15° a 30°. |    |
| 17      | 45150170                  | Finitura tetto, adatta per un tetto con tegole con un'inclinazione del tetto da 15° a 30°.  |   |
| 17      | 45150172                  | Finitura tetto, adatta per un tetto in mattoni, con un'inclinazione del tetto da 30° a 45°. |  |
| 17      | 45150173                  | Finitura tetto, adatta per un tetto con tegole con un'inclinazione del tetto da 30° a 45°.  |  |
| 18      | 45150169                  | Finitura tetto per tetto piano o canna fumaria esistente.                                   |  |
| 19      | 34100610                  | Kit terminale di uscita (a parete) orizzontale, L = min. 365 mm / max. 585 mm.              |  |
| 20      | 45150076                  | Fascetta di bloccaggio acciaio inox Ø150 mm, chiusura fissaggio.                            |  |
| 23      | 45150072                  | Supporto a muro, Ø150 mm.                                                                   |  |

| N. fig. | Art. Poujoulat/ N. ordine | Descrizione                                                                                                    |                                                                                       |
|---------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 24      | 37100442                  | Piastra da soffitto/parete con distanziali e canali di ventilazione.                                           |    |
| 24      | 37100425                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 0° a 10°.         |    |
| 24      | 37100426                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 10° a 30°.        |    |
| 24      | 37100427                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 30° a 40°.        |    |
| 24      | 37100428                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 40° a 50°.        |    |
| 34      | 34100407                  | Tubo coassiale con sportello di ispezione, L = 250 mm.                                                         |   |
| 36      | 45150165                  | Staffa di fissaggio a tetto, (universale) Ø150 mm.                                                             |  |
| 36      | 45150081                  | Staffa di fissaggio a pavimento, (universale) Ø150 mm.                                                         |  |
| 37      | 34100611                  | Adattatore: Barbas Ø100-150 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm (Apparecchio 100/150 → Poujoulat DUOGAS 100/150) |  |
| 100     | 34100614                  | Adattatore: Barbas Ø130-200 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm (Apparecchio 130/200 → Poujoulat DUOGAS 100/150) |  |
| 101     | 34100613                  | Riduzione coassiale per Poujoulat DUOGAS Ø130-200 mm → Poujoulat DUOGAS Ø100-150 mm                            |  |

## 6.5

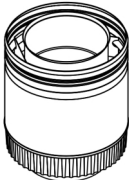
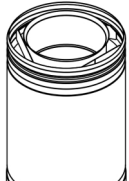
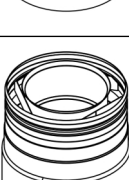
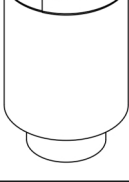
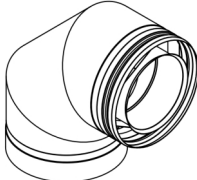
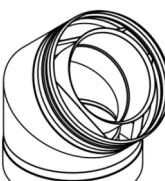
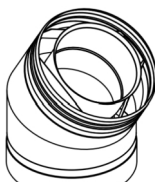
### Poujoulat - Sistema DUOGAS Ø130 - Ø200

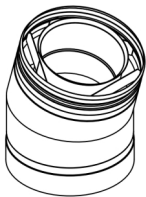
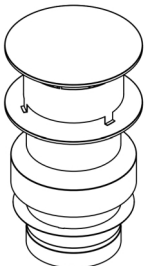
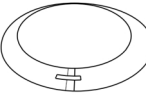
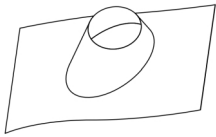
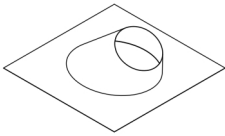
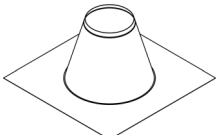
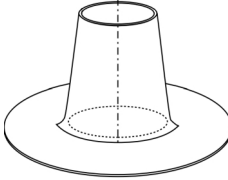
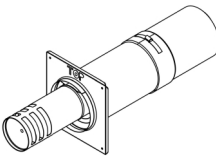
| N. fig. | Art. Poujoulat/ N. ordine | Descrizione                                                               |                                                                                       |
|---------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|         | 34130403                  | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm.                             |    |
| 110     | 34130404                  | Tubo coassiale. L= 450 mm.                                                |    |
| 111     | 34130405                  | Tubo coassiale. L= 950 mm.                                                |   |
| 112     | 34130429                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 390 / max. 640 mm. |  |
| 114     | 34130441                  | Curva per canna fumaria coassiale 90°.                                    |  |
| 115     | 34130421                  | Curva per canna fumaria coassiale 45°.                                    |  |
| 115     | 34130411                  | Curva per canna fumaria coassiale 30°.                                    |  |
| 115     | 34130401                  | Curva per canna fumaria coassiale 15°.                                    |  |

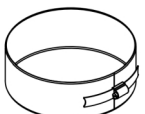
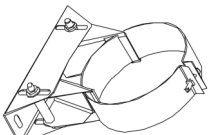
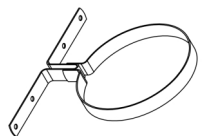
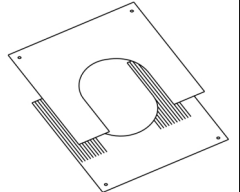
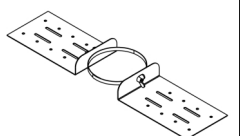
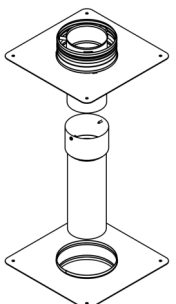
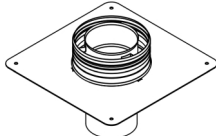
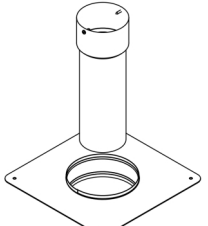
| N. fig. | Art. Poujoulat/ N. ordine | Descrizione                                                                                                      |                                                                                       |
|---------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 119     | 34130610                  | Kit terminale di uscita (a parete) orizzontale, L = min. 365 mm / max. 585 mm.                                   |    |
| 120     | 45200076                  | Fascetta di bloccaggio acciaio inox Ø200 mm, chiusura fissaggio.                                                 |    |
| 123     | 45200072                  | Supporto a muro, Ø200 mm.                                                                                        |    |
| 124     | 37130442                  | Piastra da soffitto/parete con distanziali e canali di ventilazione.                                             |    |
| 124     | 37130425                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 0° a 10°.           |   |
|         | 37130426                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 10° a 30°.          |                                                                                       |
|         | 37130427                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 30° a 40°.          |                                                                                       |
|         | 37130428                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma, adeguato per un'inclinazione del tetto da 40° a 50°.          |                                                                                       |
| 134     | 34130407                  | Tubo coassiale con sportello di ispezione, L = 250 mm.                                                           |  |
| 136     | 45200165                  | Staffa di fissaggio a tetto, (universale) Ø200 mm.                                                               |  |
| 136     | 45200081                  | Staffa di fissaggio a pavimento, (universale) Ø200 mm.                                                           |  |
| 137     | 34130615                  | Adattatore: Barbas Ø130-200 mm → Poujoulat DUO-GAS Ø130-200 mm (Apparecchio 1300/200 → Poujoulat DUOGAS 130/200) |  |

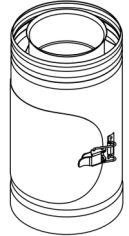
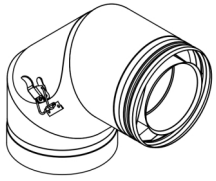
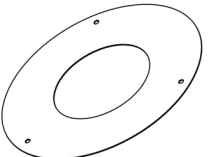
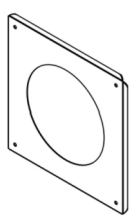
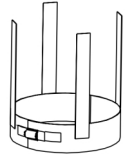
## 6.6

### Ontop - Sistema Metaloterm US Ø100 - Ø150

| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                                              |                                                                                       |
|---------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|         | USA 10                   | Adattatore per apparecchi Barbas con raccordo coassiale Ø100-Ø150 mm.    |    |
|         | US 25 10                 | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm.                            |    |
| 10      | US 50 10                 | Tubo coassiale. L= 500 mm.                                               |                                                                                       |
| 11      | US 100 10                | Tubo coassiale. L= 1000 mm.                                              |   |
| 12      | USPP 10                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 60 / max. 250 mm. |  |
| 14      | USB 90 10                | Curva per canna fumaria coassiale 90°.                                   |  |
| 15      | USB 45 10                | Curva per canna fumaria coassiale 45°.                                   |  |
| 15      | USB 30 10                | Curva per canna fumaria coassiale 30°.                                   |  |

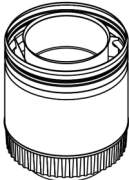
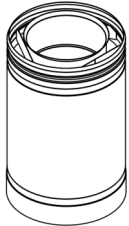
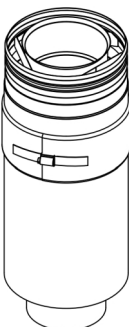
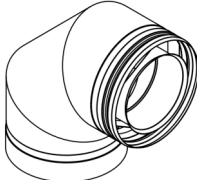
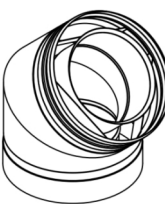
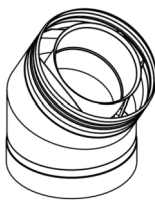
| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                                                             |                                                                                       |
|---------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 15      | USB 15 10                | Curva per canna fumaria coassiale 15°.                                                  |    |
| 16      | USDVC2 10                | Kit terminale di uscita (a tetto) verticale, L = 375 mm.                                |    |
| 16      | USSR 10                  | Fascia antintemperie Ø150 mm.                                                           |    |
| 17      | USLS 10                  | Finitura tetto regolabile. Per inclinazione del tetto 20° - 45°, con faldale in piombo. |  |
| 17      | USDH 10                  | Piastra di finitura tetto per inclinazione del tetto 5° - 30°.                          |  |
| 18      | USDP 10                  | Finitura tetto per tetto piano o canna fumaria esistente.                               |  |
| 18      | USDPAL 10                | Finitura tetto - alluminio - per tetto piano o canna fumaria esistente.                 |  |
| 19      | USDHC5 10                | Kit terminale di uscita a parete, orizzontale L = 475 mm (regolabile).                  |  |
| 20      | USKB 10                  | Fascetta, chiusura rapida.                                                              |  |

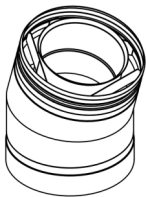
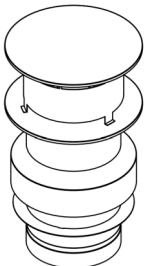
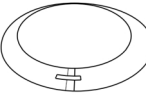
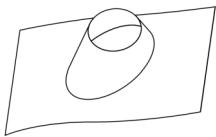
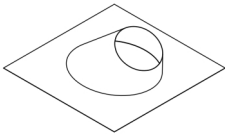
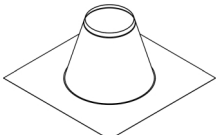
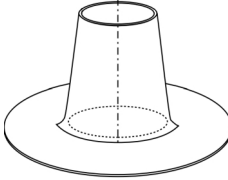
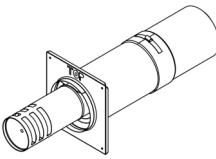
| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                                                |                                                                                       |
|---------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 21      | USAB 10                  | Raccordo di finitura, chiusura con vite.                                   |    |
| 23      | USMB 10                  | Supporto murale, regolabile.                                               |    |
| 23      | USEB 10                  | Staffa di montaggio.                                                       |    |
| 24      | USCP 10                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma / Placche di centraggio. |   |
| 24      | USDQ 10                  | Supporto a tetto.                                                          |  |
| 25      | USSAN 10                 | Kit di ristrutturazione.                                                   |  |
| 25      | USSAN1 10                | Parte superiore del kit di ristrutturazione.                               |  |
| 25      | USSAN2 10                | Base del kit di ristrutturazione.                                          |  |

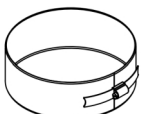
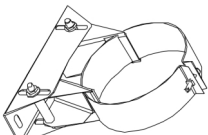
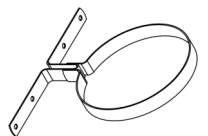
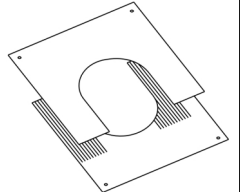
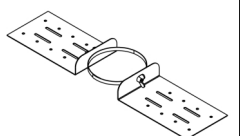
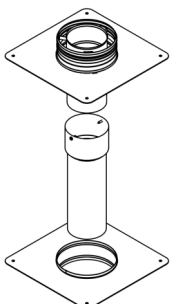
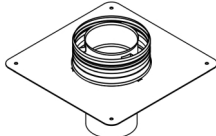
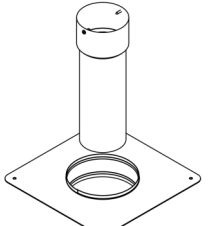
| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                                      |                                                                                       |
|---------|--------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 28      | USKBS 10                 | Fascetta, chiusura con vite.                                     |    |
|         | USI 10                   | Tubo coassiale con pannello di ispezione, L = 250 mm.            |    |
| 34      | USEM 10                  | Tubo coassiale con orifizio di ispezione, L = 150 mm.            |    |
| 35      | USBI 10                  | Curva coassiale 90° con pannello di ispezione.                   |   |
|         | USR 10                   | Rosone liscio Ø150 mm.                                           |  |
|         | USMPG 10                 | Posizionamento parete grande Ø150 mm, diagonale quadrato 300 mm. |  |
|         | USAH 10                  | Distanziale.                                                     |  |
|         | USVG 10 13               | Riduzione coassiale Ø100-Ø150 mm → Ø130-Ø200 mm.                 |  |

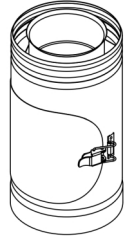
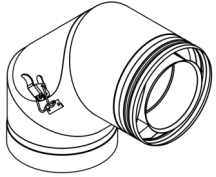
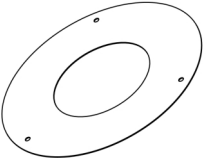
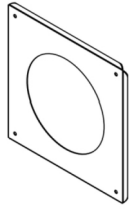
## 6.7

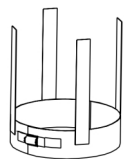
### Ontop - Sistema Metaloterm US Ø130 - Ø200

| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                                              |                                                                                       |
|---------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|         | USA 13                   | Adattatore per apparecchi Barbas con raccordo coassiale Ø130-Ø200 mm.    |    |
|         | US 25 13                 | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm.                            |    |
| 110     | US 50 13                 | Tubo coassiale. L= 500 mm.                                               |                                                                                       |
| 111     | US 100 13                | Tubo coassiale. L= 1000 mm.                                              |                                                                                       |
| 112     | USPP 13                  | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 60 / max. 250 mm. |   |
| 114     | USB 90 13                | Curva per canna fumaria coassiale 90°.                                   |  |
| 115     | USB 45 13                | Curva per canna fumaria coassiale 45°.                                   |  |
| 115     | USB 30 13                | Curva per canna fumaria coassiale 30°.                                   |  |

| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                                                             |                                                                                       |
|---------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 115     | USB 15 13                | Curva per canna fumaria coassiale 15°.                                                  |    |
| 116     | USDVC2 13                | Kit terminale di uscita (a tetto) verticale, L = 375 mm.                                |    |
| 116     | USSR 13                  | Fascia antintemperie Ø150 mm.                                                           |    |
| 117     | USLS 13                  | Finitura tetto regolabile. Per inclinazione del tetto 20° - 45°, con faldale in piombo. |  |
| 117     | USDH 13                  | Piastra di finitura tetto per inclinazione del tetto 5° - 30°.                          |  |
| 118     | USDP 13                  | Finitura tetto per tetto piano o canna fumaria esistente.                               |  |
| 118     | USDPAL 13                | Finitura tetto - alluminio - per tetto piano o canna fumaria esistente.                 |  |
| 119     | USDHC4 13                | Kit terminale di uscita a parete, orizzontale L = 475 mm (regolabile).                  |  |
| 120     | USKB 13                  | Fascetta, chiusura rapida.                                                              |  |

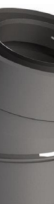
| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                                                |                                                                                       |
|---------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 121     | USAB 13                  | Raccordo di finitura, chiusura con vite.                                   |    |
| 123     | USMB 13                  | Supporto murale, regolabile.                                               |    |
| 123     | USEB 13                  | Staffa di montaggio.                                                       |    |
| 124     | USCP 13                  | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma / Placche di centraggio. |   |
| 124     | USDQ 13                  | Supporto a tetto.                                                          |  |
| 125     | USSAN 13                 | Kit di ristrutturazione.                                                   |  |
| 125     | USSAN1 13                | Parte superiore del kit di ristrutturazione.                               |  |
| 125     | USSAN1 13                | Base del kit di ristrutturazione.                                          |  |

| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                           |                                                                                       |
|---------|--------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 128     | USKBS 13                 | Fascetta, chiusura con vite.                          |    |
|         | USI 13                   | Tubo coassiale con pannello di ispezione, L = 250 mm. |    |
| 134     | USEM 13                  | Tubo coassiale con orifizio di ispezione, L = 150 mm. |    |
| 135     | USBI 13                  | Curva coassiale 90° con pannello di ispezione.        |   |
|         | USR 13                   | Rosone liscio Ø200 mm.                                |  |
|         | USMPG 13                 | Piastra da parete grande Ø200 mm, quadrata 350 mm.    |  |

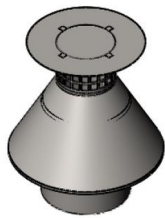
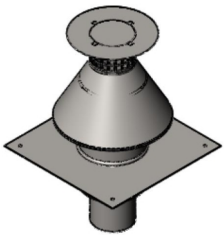
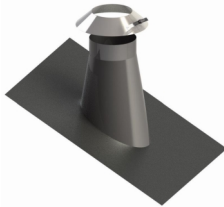
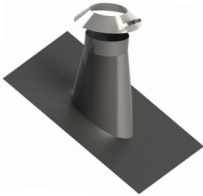
| N. fig. | Art. Ontop/<br>N. ordine | Descrizione                                      |                                                                                     |
|---------|--------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|         | USAH 13                  | Distanziale.                                     |  |
|         | USVG 13 10               | Riduzione coassiale Ø130-Ø200 mm → Ø100-Ø150 mm. |  |

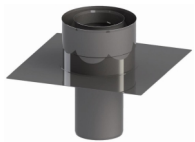
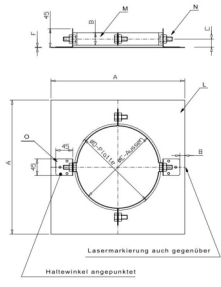
## 6.8

### Jeremias/STB - Sistema H-Twin Ø100 - Ø150

| N. fig. | Art. Jeremias / N. ordine | Descrizione                                                                 |                                                                                       |
|---------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 11      | ATWINL 13100-150          | Tubo coassiale. L= 1000 mm.                                                 |    |
| 10      | ATWINL 14100-150          | Tubo coassiale. L= 500 mm.                                                  |   |
| 10      | ATWINL 15100-150          | Tubo coassiale. L= 250 mm.                                                  |  |
| 12      | H-TWIN 742100-150         | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 1100 / max. 1400 mm. |  |
| 12      | H-TWIN 467100-150         | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 1100 / max. 1900 mm. |                                                                                       |
| 12      | ATWIN 197100-150          | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 600 / max. 900 mm.   |  |
| 15      | ATWIN 16 100-150          | Curva per canna fumaria coassiale 15°.                                      |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                 |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 15      | ATWIN 17<br>100-150                 | Curva per canna fumaria coassiale 30°.                                                      |    |
| 15      | ATWIN 18<br>100-150                 | Curva per canna fumaria coassiale 45°.                                                      |    |
| 14      | ATWIN<br>60100-150                  | Curva per canna fumaria coassiale 90°.                                                      |   |
| 14      | ATWIN<br>60F100-150                 | Curva a 90° per canna fumaria coassiale - Corto. Ideale per terminale di raccordo a parete. |  |
| 16      | A<br>463100-150                     | Kit terminale di uscita a tetto - Lungo, con tubo, L = 1080 mm, verticale.                  |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                      |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 16      | ATWIN<br>92100-150                  | Kit terminale di uscita a tetto - Corto, con tubo, L = 300 mm, verticale.                                                        |    |
| 32      | ATWIN<br>92pe100-150                | Kit terminale di uscita a tetto, con tubo, L = 495 mm, verticale, con finitura tetto, per tetto piano o canna fumaria esistente. |    |
| 17      | ATWIN<br>45DD<br>100-150            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 30°, con faldale in piombo e fascia antintemperie.                                     |   |
| 17      | ATWIN<br>60DD<br>100-150            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 45°, con faldale in piombo e fascia antintemperie.                                     |  |
|         | ATWIN 307<br>100-150                | Fascia antintemperie.                                                                                                            |  |
| 24      | ADBL-<br>DW100-150                  | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma.                                                                                 |  |
| 20      | ATWIN<br>45100-150                  | Fascetta di bloccaggio, serraggio con vite (Standard su tutti i componenti).                                                     |  |
| 23      | ATWIN<br>22100-150                  | Supporto murale, regolabile.                                                                                                     |  |
| 23      | ATWIN<br>23100-150                  | Fascetta di fissaggio a parete, distanza regolabile 60-250 mm.                                                                   |  |

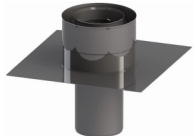
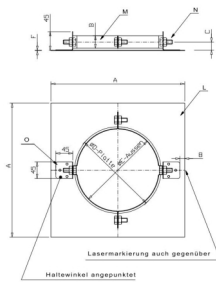
| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                                      |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 19      | A681100-150                         | Kit terminale di uscita orizzontale (a parete), L = 495 mm (orizzontale, regolabile), incluso un kit di distanziali per posizionamento a parete. |    |
| 33      | H-TWIN<br>752100-150                | Raccordo a T con orifizio di ispezione coassiale. Sportello di ispezione con coperchio e apertura di condensazione.                              |    |
|         | ATWIN 465<br>100-150                | Adattatore: H-TWIN Ø100-150 → Flessibile acciaio inossidabile; Ø100 mm, inclusa piastra a soffitto 300x300 mm.                                   |    |
|         | ATWIN<br>466100-150                 | Adattatore: Flessibile Acciaio inossidabile; Ø100 mm → H-TWIN Ø100-150, inclusa piastra su canna fumaria (soffitto) 300x300 mm.                  |   |
| 36      | ASDH2<br>100-150                    | Supporto universale a parete / pavimento Ø150 mm.                                                                                                |  |
| 100     | A464 130                            | Riduzione coassiale H-TWIN Ø130 / Ø200 mm → H-TWIN Ø100 / Ø150 mm.                                                                               |  |

## 6.9

### Jeremias/STB - Sistema H-Twin Ø130 - Ø200

| N. fig. | Art. Jeremias / N. ordine | Descrizione                                                                 |                                                                                       |
|---------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 111     | ATWINL 13130-200          | Tubo coassiale. L= 1000 mm.                                                 |    |
| 110     | ATWINL 14130-200          | Tubo coassiale. L= 500 mm.                                                  |   |
| 110     | ATWINL 15130-200          | Tubo coassiale. L= 250 mm.                                                  |  |
| 112     | H-TWIN 742130-200         | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 1100 / max. 1400 mm. |  |
| 112     | H-TWIN 467130-200         | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 1100 / max. 1900 mm. |                                                                                       |
| 112     | ATWIN 197130-200          | Tubo per canna fumaria telescopico coassiale, L = min. 600 / max. 900 mm.   |  |
| 115     | ATWIN 16 130-200          | Curva per canna fumaria coassiale 15°.                                      |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                                      |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 115     | ATWIN 17<br>130-200                 | Curva per canna fumaria coassiale 30°.                                                                                                           |    |
| 115     | ATWIN 18<br>130-200                 | Curva per canna fumaria coassiale 45°.                                                                                                           |    |
| 114     | ATWIN<br>60130-200                  | Curva per canna fumaria coassiale 90°.                                                                                                           |   |
| 114     | ATWIN<br>60F130-200                 | Curva a 90° per canna fumaria coassiale - Corto. Ideale per terminale di raccordo a parete.                                                      |  |
| 124     | ADBL-<br>DW130-200                  | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma.                                                                                                 |  |
| 120     | ATWIN<br>45130-200                  | Fascetta di bloccaggio, serraggio con vite (Standard su tutti i componenti).                                                                     |  |
| 123     | ATWIN<br>22130-200                  | Supporto murale, regolabile.                                                                                                                     |  |
| 123     | ATWIN<br>23130-200                  | Fascetta di fissaggio a parete, distanza regolabile 60-250 mm.                                                                                   |  |
| 119     | A681130-20<br>0                     | Kit terminale di uscita orizzontale (a parete), L = 495 mm (orizzontale, regolabile), incluso un kit di distanziali per posizionamento a parete. |  |

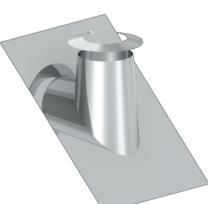
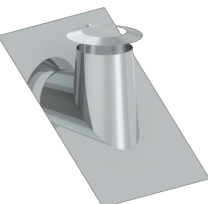
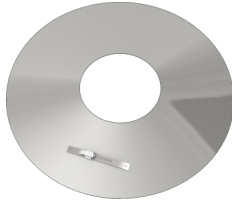
| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                     |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 133     | H-TWIN<br>752130-200                | Raccordo a T con orificio di ispezione coassiale. Sportello di ispezione con coperchio e apertura di condensazione.             |    |
|         | ATWIN 465<br>130-200                | Adattatore: H-TWIN Ø130-200 → Flessibile acciaio inossidabile; Ø130 mm, inclusa piastra a soffitto 300x300 mm.                  |    |
|         | ATWIN<br>466130-200                 | Adattatore: Flessibile Acciaio inossidabile; Ø130 mm → H-TWIN Ø130-200, inclusa piastra su canna fumaria (soffitto) 300x300 mm. |    |
| 136     | ASDH2<br>130-200                    | Supporto universale a parete / pavimento Ø200 mm.                                                                               |   |
| 100     | A464 130                            | Riduzione coassiale H-TWIN Ø130 / Ø200 mm → H-TWIN Ø100 / Ø150 mm.                                                              |  |

## 6.10

### Jeremias - Sistema TWIN-GAS Ø100 - Ø150

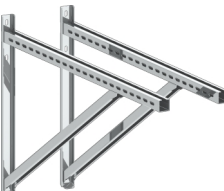
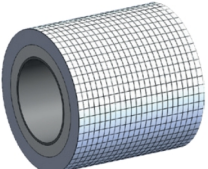
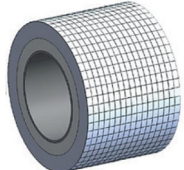
| N. fig. | Art. Jeremias / N. ordine | Descrizione                                                                                                                                        |                                                                                       |
|---------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|         | TWG163410-0-150           | Collegamento apparecchio Barbas / Adattatore Barbas Ø100/150 mm → Jeremias TWIN-GAS Ø100/150 mm - L = 160 mm, inclusa fascetta di bloccaggio (2x). |    |
| 11      | TWG13100-150              | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 1000 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                                                     |   |
| 10      | TWG14100-150              | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 500 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                                                      |  |
| 10      | TWG15100-150              | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                                                      |  |
|         | TWG180110-0-150           | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 1000 mm con 4 staffe distanziali sulla parte esterna. Inclusa fascetta.                                      |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                                   |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 12      | TWG50100-150                        | Tubo per canna fumaria coassiale telescopico, L = min. 330 / max. 420 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                     |    |
| 15      | TWG16100-150                        | Curva per canna fumaria coassiale 15°. Inclusa fascetta.                                                                                      |    |
| 15      | TWG17100-150                        | Curva per canna fumaria coassiale 30°. Inclusa fascetta.                                                                                      |    |
| 15      | TWG18100-150                        | Curva per canna fumaria coassiale 45°. Inclusa fascetta.                                                                                      |   |
| 14      | TWG60100-150                        | Curva per canna fumaria coassiale 90°. Inclusa fascetta.                                                                                      |  |
| 14      | TWG178610-0-150                     | Curva per canna fumaria coassiale 90° - con staffa di supporto Inclusi fascetta di bloccaggio e tappo sigillante inferiore.                   |  |
| 14      | TWG167610-0-150                     | Curva per canna fumaria coassiale 90° - corta - coassiale. Speciale per raccordo a un terminale di uscita a parete TWG1619. Inclusa fascetta. |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                                                |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 16      | TWG272100<br>-150                   | Uscita a tetto (verticale) L = 615 mm, inclusa fascetta.                                                                                                   |    |
| 17      | TW53150                             | Finitura tetto per inclinazione del tetto 5° - 15° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                  |    |
| 17      | TW59 150                            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 16° - 25° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                 |   |
| 17      | TW38 150                            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 26° - 35° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                 |  |
| 17      | TW54 150                            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 36° - 45° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                 |  |
| 18      | TW52150                             | Finitura tetto per tetto piano o canna fumaria esistente, con fascia antintemperie.                                                                        |  |
|         | KL72150                             | Fascia antintemperie (pezzo di ricambio).                                                                                                                  |  |
| 19      | TWG161910<br>0-150                  | Kit terminale di uscita a parete, L = 600 mm (orizzontale) Regolabile. Inclusa fascetta di bloccaggio e un kit di distanziali per posizionamento a parete. |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                            |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 20      | TW45150                             | Fascetta, chiusura con vite (pezzo di ricambio).                                       |    |
| 21      | ALBI26150                           | Anello in silicone per tubo esterno (pezzo di ricambio).                               |    |
| 23      | ZU-<br>WA704150                     | Supporto murale. Distanza dal muro: WA= 50 mm.                                         |    |
|         | ZU-<br>WA891130                     | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L = 130 mm.                                  |    |
|         | ZU-<br>WA891200                     | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L = 200 mm.                                  |   |
|         | ZU-<br>WA891250                     | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L = 250 mm.                                  |  |
|         | ZUWA706                             | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L= 400 mm, WA = 50 - 360 mm.                 |  |
| 24      | ZU-<br>DA074150                     | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma per tetto piano: 0°.                   |  |
| 24      | ZU-<br>DA99V150                     | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma per inclinazione del tetto: 0° - 30°.  |  |
| 24      | ZU-<br>DA98V150                     | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma per inclinazione del tetto: 31° - 45°. |  |

| N. fig. | Art. Jeremias / N. ordine | Descrizione                                                                                                                          |  |
|---------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 24      | ZU-DA99VHL150             | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma con fori di ventilazione per inclinazione del tetto: 0° - 30°.                     |  |
| 24      | ZU-DA98VHL150             | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma con fori di ventilazione per inclinazione del tetto: 31° - 45°.                    |  |
| 25      | FD08 100                  | Adattatore: da TWIN-GAS a FLEX. (solo per il tubo interno Ø100 mm).                                                                  |  |
| 25      | TWG1276D 100-150          | Piastra canna fumaria esistente /-soffitto / tetto piatto con adattatore: da FLEX a TWIN-GAS.                                        |  |
| 25      | ZU-WA1618100              | Adattatore: da TWIN-GAS a 'Schaft' (DE).                                                                                             |  |
| 25      | TWG173210 0-150           | Piastra canna fumaria esistente /-soffitto / tetto piatto con adattatore: Ø100 fisso/flex. a TWIN-GAS.                               |  |
| 33      | TWG317100-150             | Raccordo a T coassiale 90°. Inclusa fascetta.                                                                                        |  |
| 34      | TWG51100-150              | Tubo coassiale con orifizio di ispezione , L = 200 mm., inclusa fascetta di bloccaggio.                                              |  |
| 35      | TWG10 100-150             | Tubo coassiale, L = 300 mm con sportello di pulizia / sportello di ispezione. Inclusa fascetta.                                      |  |
| 35      | TWG19100-150              | Curva coassiale 90° con pannello di pulizia / pannello di ispezione. Inclusa fascetta.                                               |  |
| 36      | TWG05100-150              | Piastra base / Coperchio inferiore con 2x orifizi di ispezione da 1/2", coperchio sigillante e di drenaggio della condensa in basso. |  |

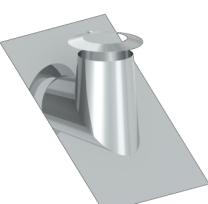
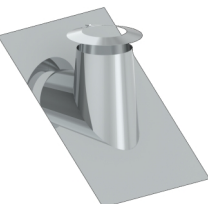
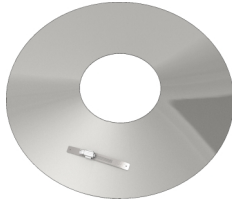
| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                     |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 36      | TWG07100-150                        | Piastra base / supporto a pavimento.                                                                            |    |
|         | DW391                               | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo I: 350 mm<br>- Distanza dal muro: WA= max. 50 mm.                 |    |
|         | DW392                               | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo II: 500 mm<br>- Distanza dal muro: WA= 50 - 150 mm.               |    |
|         | DW393                               | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo III: 750 mm<br>- Distanza dal muro: WA= 150 - 250 mm.             |    |
|         | DW407                               | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo IV: 1030 mm<br>- Distanza dal muro: WA= 250 - 360 mm.             |   |
| (17-24) | LUX-ECO150                          | Isolamento finitura tetto, L = Max. 500 mm (regolabile). Spessore della parete LUX-ECO Isolamento: min. 25 mm.  |  |
| (19)    | LUX-ECO150                          | Isolamento finitura parete, L = Max. 360 mm (regolabile). Spessore della parete LUX-ECO Isolamento: min. 25 mm. |  |

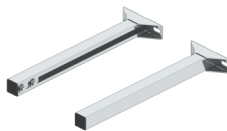
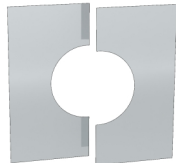
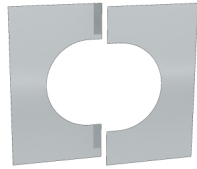
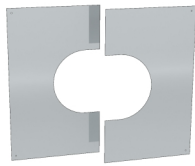
## 6.11

### Jeremias - Sistema TWIN-GAS Ø130 - Ø200

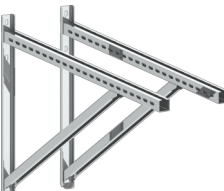
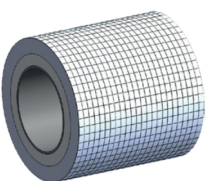
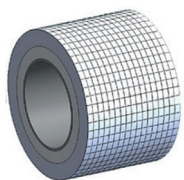
| N. fig. | Art. Jeremias / N. ordine | Descrizione                                                                                                                                        |                                                                                       |
|---------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|         | TWG1634130-200            | Collegamento apparecchio Barbas / Adattatore Barbas Ø130/200 mm → Jeremias TWIN-GAS Ø130/200 mm - L = 160 mm, inclusa fascetta di bloccaggio (2x). |    |
| 111     | TWG13130-200              | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 1000 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                                                     |   |
| 110     | TWG14130-200              | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 500 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                                                      |  |
| 110     | TWG15130-200              | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                                                      |  |
|         | TWG1801130-200            | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 1000 mm con 4 staffe distanziali sulla parte esterna. Inclusa fascetta.                                      |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                                   |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 112     | TWG50130-200                        | Tubo per canna fumaria coassiale telescopico, L = min. 330 / max. 420 mm, inclusa fascetta di bloccaggio.                                     |    |
| 115     | TWG16130-200                        | Curva per canna fumaria coassiale 15°. Inclusa fascetta.                                                                                      |    |
| 115     | TWG17130-200                        | Curva per canna fumaria coassiale 30°. Inclusa fascetta.                                                                                      |    |
| 115     | TWG18130-200                        | Curva per canna fumaria coassiale 45°. Inclusa fascetta.                                                                                      |   |
| 114     | TWG60130-200                        | Curva per canna fumaria coassiale 90°. Inclusa fascetta.                                                                                      |  |
| 114     | TWG1786130-200                      | Curva per canna fumaria coassiale 90° - con staffa di supporto Inclusi fascetta di bloccaggio e tappo sigillante inferiore.                   |  |
| 114     | TWG1676130-200                      | Curva per canna fumaria coassiale 90° - corta - coassiale. Speciale per raccordo a un terminale di uscita a parete TWG1619. Inclusa fascetta. |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                                                                                                |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 116     | TWG272130-200                       | Uscita a tetto (verticale) L = 615 mm, inclusa fascetta.                                                                                                   |    |
| 117     | TW53200                             | Finitura tetto per inclinazione del tetto 5° - 15° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                  |    |
| 117     | TW59 200                            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 16° - 25° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                 |   |
| 117     | TW38 200                            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 26° - 35° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                 |  |
| 117     | TW54 200                            | Finitura tetto per inclinazione del tetto 36° - 45° con incamiciatura in alluminio e fascia antintemperie.                                                 |  |
| 118     | TW52200                             | Finitura tetto per tetto piano o canna fumaria esistente, con fascia antintemperie.                                                                        |  |
|         | KL72200                             | Fascia antintemperie (pezzo di ricambio).                                                                                                                  |  |
| 119     | TWG161913 0-200                     | Kit terminale di uscita a parete, L = 600 mm (orizzontale) Regolabile. Inclusa fascetta di bloccaggio e un kit di distanziali per posizionamento a parete. |  |

| N. fig. | Art. Jere-<br>mias / N. or-<br>dine | Descrizione                                                                            |                                                                                       |
|---------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 120     | TW45200                             | Fascetta, chiusura con vite (pezzo di ricambio).                                       |    |
| 121     | ALBI26200                           | Anello in silicone per tubo esterno (pezzo di ricambio).                               |    |
| 123     | ZU-<br>WA704200                     | Supporto murale. Distanza dal muro: WA= 50 mm.                                         |    |
|         | ZU-<br>WA891130                     | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L = 130 mm.                                  |    |
|         | ZU-<br>WA891200                     | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L = 200 mm.                                  |   |
|         | ZU-<br>WA891250                     | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L = 250 mm.                                  |  |
|         | ZUWA706                             | Estensioni per supporto a parete ZUWA704, L= 400 mm, WA = 50 - 360 mm.                 |  |
| 124     | ZU-<br>DA074200                     | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma per tetto piano: 0°.                   |  |
| 124     | ZU-<br>DA99V200                     | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma per inclinazione del tetto: 0° - 30°.  |  |
| 124     | ZU-<br>DA98V200                     | Kit placche di finitura soffitto / frangifiamma per inclinazione del tetto: 31° - 45°. |  |

| N. fig. | Art. Jeremias / N. ordine | Descrizione                                                                                                                          |                                                                                       |
|---------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 124     | ZU-DA99VHL200             | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma con fori di ventilazione per inclinazione del tetto: 0° - 30°.                     |    |
| 124     | ZU-DA98VHL200             | Kit placche di finitura a soffitto / frangifiamma con fori di ventilazione per inclinazione del tetto: 31° - 45°.                    |    |
| 125     | FD08 130                  | Adattatore: da TWIN-GAS a FLEX. (solo per il tubo interno Ø100 mm).                                                                  |    |
| 125     | TWG1276D 130-200          | Piastra canna fumaria esistente /soffitto / tetto piatto con adattatore: da FLEX a TWIN-GAS.                                         |   |
| 125     | ZU-WA1618130              | Adattatore: da TWIN-GAS a 'Schaft' (DE).                                                                                             |  |
| 125     | TWG1732130-200            | Piastra canna fumaria esistente /soffitto / tetto piatto con adattatore: Ø100 fisso/flex. a TWIN-GAS.                                |  |
| 133     | TWG317130-200             | Raccordo a T coassiale 90°. Inclusa fascetta.                                                                                        |  |
| 134     | TWG51130-200              | Tubo coassiale con orifizio di ispezione , L = 200 mm., inclusa fascetta di bloccaggio.                                              |  |
| 135     | TWG10 130-200             | Tubo coassiale, L = 300 con sportello di pulizia / pannello di ispezione. Inclusa fascetta.                                          |  |
| 135     | TWG19130-200              | Curva coassiale 90° con pannello di pulizia / pannello di ispezione. Inclusa fascetta.                                               |  |
| 136     | TWG05130-200              | Piastra base / Coperchio inferiore con 2x orifizi di ispezione da 1/2", coperchio sigillante e di drenaggio della condensa in basso. |  |

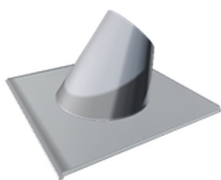
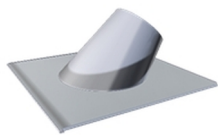
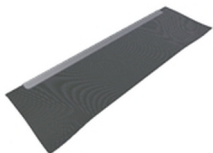
| N. fig. | Art. Jeremias / N. ordine | Descrizione                                                                                                        |                                                                                       |
|---------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 136     | TWG07130-200              | Piastra base / supporto a pavimento.                                                                               |    |
|         | DW391                     | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo I: 350 mm<br>- Distanza dal muro: WA= max. 50 mm.                    |    |
|         | DW392                     | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo II: 500 mm<br>- Distanza dal muro: WA= 50 - 150 mm.                  |    |
|         | DW393                     | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo III: 750 mm<br>- Distanza dal muro: WA= 150 - 250 mm.                |    |
|         | DW407                     | Supporto a muro con supporto trasversale Tipo IV: 1030 mm<br>- Distanza dal muro: WA= 250 - 360 mm.                |   |
| 100     | TWGR                      | Riduzione coassiale Jeremias TWIN-GAS Ø130/Ø200<br>→ Jeremias TWIN-GAS Ø100/Ø150                                   |  |
|         | LUX-ECO200                | Isolamento finitura tetto, L = Max. 500 mm (regolabile).<br>Spessore della parete LUX-ECO Isolamento: min. 25 mm.  |  |
| (119)   | LUX-ECO200                | Isolamento finitura parete, L = Max. 360 mm (regolabile).<br>Spessore della parete LUX-ECO Isolamento: min. 25 mm. |  |

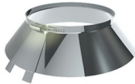
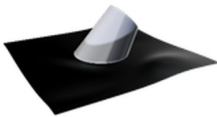
## 6.12

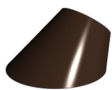
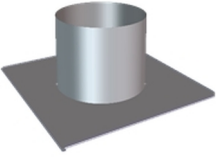
## Modinox - Sistema PLA Ø100 - Ø153

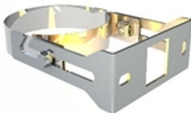
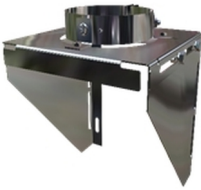
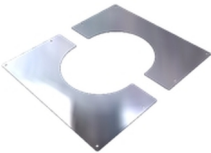
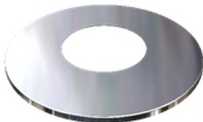
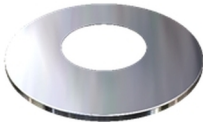
| N. fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                          |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                      |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
|         | 2PLAMAFM100BEL          | Collegamento all'apparecchio Barbas: Adattatore Barbas Ø100/150 mm → Modinox PLA Ø100/153 mm, L= 230 mm, INOX        |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAMAFM100BELNO        | Collegamento all'apparecchio Barbas: Adattatore Barbas Ø100/150 mm → Modinox PLA Ø100/153 mm, L= 230 mm, INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 10      | 2PLAELDR100250          | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm, INOX                                                                   |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAELDR100250NO        | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 250 mm, INOX - NERO                                                            |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 10      | 2PLAELDR100330          | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 330 mm, INOX                                                                   |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAELDR100330NO        | Tubo per canna fumaria coassiale, L = 330 mm, INOX - NERO                                                            |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                 |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                             |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 10         | 2PLAELDR100500          | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>500 mm,<br>INOX                                            |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAELDR100500NO        | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>500 mm,<br>INOX - NERO                                     |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 11         | 2PLAELDR1001000         | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>1000 mm,<br>INOX                                           |   | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAELDR1001000NO       | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>1000 mm,<br>INOX - NERO                                    |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 12         | 2PLAELRE100500          | Tubo telesco-<br>pico per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>min. 300 /<br>max. 500 mm,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAELRE100500NO        | Tubo telesco-<br>pico per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>min. 300 /<br>max. 500 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 14         | 2PLACO90100             | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 90°,<br>INOX                                                        |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLACO90100NO           | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 90°,<br>INOX, NERO                                                  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 15         | 2PLACO45100             | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 45°,<br>INOX                                                        |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLACO45100NO           | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 45°,<br>INOX, NERO                                                  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |

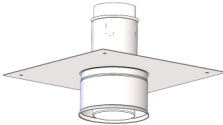
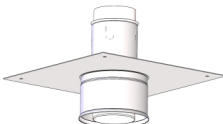
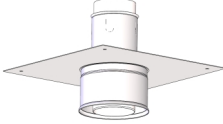
| N. fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                   |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                               |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 15      | 2PLACO30100             | Curva per canna fumaria coassiale 30°, INOX                                   |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACO30100NO           | Curva per canna fumaria coassiale 30°, INOX, NERO                             |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 15      | 2PLACO15100             | Curva per canna fumaria coassiale 15°, INOX                                   |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACO15100NO           | Curva per canna fumaria coassiale 15°, INOX, NERO                             |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 16      | 2PLACHAR100             | Tappo termi-<br>nale (a tetto)<br>verticale, L =<br>360 mm,<br>INOX           |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACHAR100NO           | Tappo termi-<br>nale (a tetto)<br>verticale, L =<br>360 mm,<br>INOX - NERO    |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 17      | 2DIVS5IN150             | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>5°- 30°, INOX            |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2DIVS5IN150NO           | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>5°- 30°, INOX<br>- NERO  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 17      | 2DIVS3IN150             | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>31°- 45°,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2DIVS3IN150NO           | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>31°- 45°,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 17      | 2DIVRTS1                | Raccordo per<br>tegole per fini-<br>tura tetto                                |  |                              | •     | •                 |      |

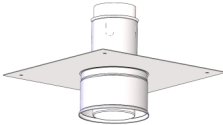
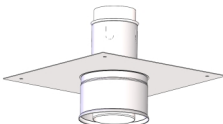
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                                       |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                                   |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 17         | 2DIVCSOL153             | Collare per fi-<br>nitura tetto,<br>INOX                                                                                                          |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVCSOL153NO           | Collare per fi-<br>nitura tetto,<br>INOX - NERO                                                                                                   |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVJOCO155             | Anello sigil-<br>lante per fini-<br>tura tetto a<br>collare                                                                                       |                                                                                      |                              |       | •                 |      |
| 17         | 2DIVS5PS160             | Finitura tetto,<br>modello stan-<br>dard, piombo:<br>Spessore 0,6<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 5°- 30°,<br>con cono<br>INOX           |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS5PR160             | Finitura tetto,<br>modello largo<br>per tegole,<br>piombo:<br>Spessore 1,0<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 5°- 30°,<br>con cono<br>INOX  |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS3PS160             | Finitura tetto,<br>modello stan-<br>dard, piombo:<br>Spessore 0,6<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 31°- 45°,<br>con cono<br>INOX          |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS3PR160             | Finitura tetto,<br>modello largo<br>per tegole,<br>piombo:<br>Spessore 1,0<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 31°- 45°,<br>con cono<br>INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |

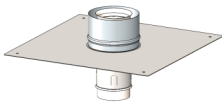
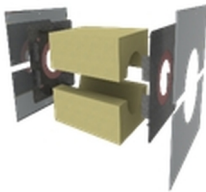
| N. fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                      |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                                  |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 17      | 2DIVC5LA153NO           | Copertura co-<br>no per finitura<br>tetto, piombo,<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>5°- 30°, INOX<br>- NERO                 |    |                              | •     | •                 |      |
|         | 2DIVC3LA153NO           | Copertura co-<br>no per finitura<br>tetto, piombo,<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>31°- 45°, INOX<br>- NERO                |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 18      | 2DIVSOIN150             | Finitura tetto<br>per tetto piano<br>o canna fuma-<br>ria esistente,<br>INOX                                                     |   | •                            |       | •                 |      |
|         | 2DIVSOIN150NO           | Finitura tetto<br>per tetto piano<br>o canna fuma-<br>ria esistente,<br>INOX - NERO                                              |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 19      | 2PLATHOR100             | Kit terminale<br>di uscita oriz-<br>zontale (a pa-<br>rete), con ro-<br>soni, L= min.<br>580 mm /<br>max. 780 mm,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLATHOR100NO           | Kit terminale<br>di uscita oriz-<br>zontale (a pa-<br>rete), con ro-<br>soni, L= min.<br>580 mm /<br>max. 780 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 20      | 2PLACOJO100             | Fascetta,<br>chiusura rapi-<br>da. INOX                                                                                          |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACOJO100NO           | Fascetta,<br>chiusura rapi-<br>da. INOX -<br>NERO                                                                                |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 21      | 2PLAJOIF100             | Tenuta in fibra                                                                                                                  |  |                              |       | •                 |      |

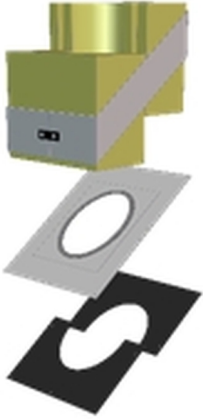
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                            |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                        |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 23         | 2PLACOMU100             | Supporto mu-<br>rale, INOX                                             |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLACOMU100NO           | Supporto mu-<br>rale, INOX -<br>NERO                                   |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 23         | 2PLASUPLR100            | Supporto a<br>parete, fissag-<br>gio rapido                            |    | •                            |       | •                 |      |
| 24         | 2PLACOCF100             | Kit placche di<br>finitura soffit-<br>to / frangifiam-<br>ma           |   | •                            |       | •                 |      |
| 24         | 2PLAPVEN100             | Piastra di fini-<br>tura a soffitto<br>con apertura<br>di ventilazione |  | •                            |       | •                 |      |
| 24         | 2PLAROSA100BT           | Rosone,<br>INOX                                                        |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAROSA100BTNO         | Rosone,<br>INOX - NERO                                                 |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
|            | 2PLAROSA100BTBL         | Rosone,<br>INOX - BIAN-<br>CO                                          |                                                                                      |                              |       | •                 |      |
| 24         | 2PLAROSA100             | Rosone con 4<br>fori di montag-<br>gio, INOX                           |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAROSA100NO           | Rosone con 4<br>fori di montag-<br>gio, INOX -<br>NERO                 |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
|            | 2PLAROSA100BL           | Rosone con 4<br>fori di montag-<br>gio, INOX -<br>BIANCO               |                                                                                      |                              |       | •                 |      |

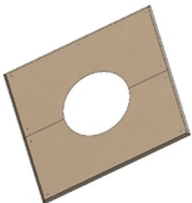
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                    |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 34         | 2PLAEMES100             | Tubo coassiale con foro di ispezione, L = 250 mm, INOX         |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAEMES100NO           | Tubo coassiale con foro di ispezione, L = 250 mm, INOX - NERO  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 35         | 2PLAERAM100             | Tubo coassiale con sportello di ispezione/pulizia, L = 260 mm. |    | •                            |       | •                 |      |
| 36         | 2PLACOSO100             | Supporto a pavimento                                           |  | •                            |       | •                 |      |
| 36         | 2PLACTOS100             | Supporto a tetto                                               |  | •                            |       | •                 |      |
| 36         | 2PLAEPDS100             | Passaggio distanziatore tetto/pavimento                        |  | •                            |       | •                 |      |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                                       |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                                   |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 25         | 2PLAADA71002020         | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>200x200 mm,<br>INOX        |    | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA71002020NO       | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>200x200 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |
| 25         | 2PLAADA71002525         | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>250x250 mm,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA71002525NO       | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>250x250 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |
| 25         | 2PLAADA71003030         | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>300x300 mm,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA71003030NO       | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>300x300 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                                       |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                                   |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 25         | 2PLAADA71002040         | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>200x400 mm,<br>INOX        |    | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA71002040NO       | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>200x400 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |
| 25         | 2PLAADA71003040         | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>300x400 mm,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA71003040NO       | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>300x400 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                        |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                    |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
| 25         | 2PLAADA61002020         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 200x200 mm, INOX |  | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61002525         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 250x250 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61003030         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 300x300 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61002040         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 200x400 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61003040         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 300x400 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PTGKIMU100             | Kit di isolamento ISOMU per il passaggio a parete                                                                  |  | •                            |       | •                 |      |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine    | Descrizione                                                                                                                                                                                            |                                                                                    | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                            |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                    | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
|            | 2PTGKIRA100 + la<br>pente  | Kit di isola-<br>mento ISORA<br>per passaggio<br>a tetto con co-<br>pertura a fal-<br>da                                                                                                               |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIRAV100 + la<br>pente | Kit di isola-<br>mento ISORA<br>per passaggio<br>a tetto con co-<br>pertura a fal-<br>da, tetto e pa-<br>vimento, in-<br>clude un col-<br>lare di giun-<br>zione e 4 gri-<br>glie di ventila-<br>zione |                                                                                    | •                            |       | •                 |      |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                                                  |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                                              |                                                                                      | acciaio<br>inossi-<br>dabile | antr. | fisso             | flex |
|            | 2PTGKIFO100             | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto. Kit<br>completo per<br>pavimento in<br>legno                                              |   | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIFO100BE           | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto. Kit<br>completo per<br>pavimento in<br>calcestruzzo                                       |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIFOV100            | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto + pavi-<br>mento dei pia-<br>ni. Kit comple-<br>to per pavi-<br>mento in le-<br>gno        |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIFOVBE100          | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto + pavi-<br>mento dei pia-<br>ni. Kit comple-<br>to per pavi-<br>mento in cal-<br>cestruzzo |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGPPDR100BL           | Piastre di fini-<br>tura per soffit-<br>to - Smaltate -<br>Opzione per<br>kit FOURP                                                                          |  | •                            |       | •                 |      |

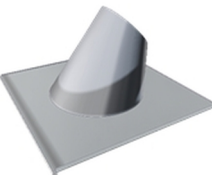
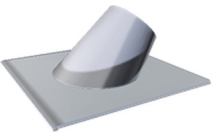
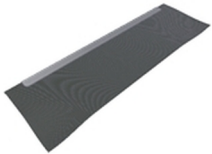
## 6.13

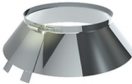
## Modinox - sistema PLA Ø130 - Ø200

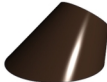
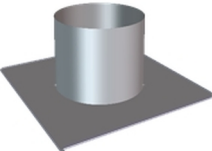
| N. fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                         |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                     |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
|         | 2PLAMAFM130BEL          | Collegamento all'apparecchio Barbas: Adattatore Barbas Ø130/200 mm → Modinox PLA Ø130/200 mm, L=230 mm, INOX        |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAMAFM130BELNO        | Collegamento all'apparecchio Barbas: Adattatore Barbas Ø130/200 mm → Modinox PLA Ø130/200 mm, L=230 mm, INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
|         | 2PLAMAFM130100BEL       | Collegamento all'apparecchio Barbas: Adattatore Barbas Ø130/200 mm → Modinox PLA Ø100/153 mm, L=180 mm, INOX        |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAMAFM130100BELNO     | Collegamento all'apparecchio Barbas: Adattatore Barbas Ø130/200 mm → Modinox PLA Ø100/153 mm, L=180 mm, INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |

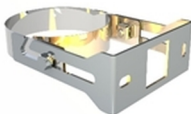
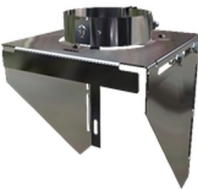
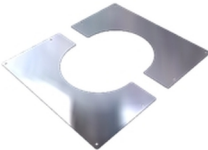
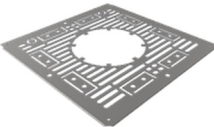
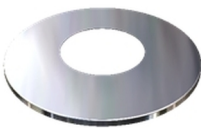
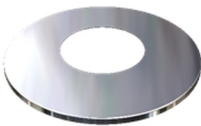
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                  |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                              |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 100        | 2PLAMAFM130100          | Adattatore<br>Modinox PLA<br>Ø130/200 mm<br>→ Modinox<br>PLA<br>Ø100/153<br>mm. L= 225<br>mm. INOX           |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAMAFM130100NO        | Adattatore<br>Modinox PLA<br>Ø130/200 mm<br>→ Modinox<br>PLA<br>Ø100/153<br>mm. L= 225<br>mm. INOX -<br>NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 110        | 2PLAELDR130250          | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>250 mm,<br>INOX                                             |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAELDR130250NO        | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>250 mm,<br>INOX - NERO                                      |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 110        | 2PLAELDR130330          | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>330 mm,<br>INOX                                             |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAELDR130330NO        | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>330 mm,<br>INOX - NERO                                      |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 110        | 2PLAELDR130500          | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>500 mm,<br>INOX                                             |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAELDR130500NO        | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>500 mm,<br>INOX - NERO                                      |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |

| N. fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                 |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                             |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 111     | 2PLAELDR1301000         | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>1000 mm,<br>INOX                                           |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAELDR1301000NO       | Tubo per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>1000 mm,<br>INOX - NERO                                    |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 112     | 2PLAELRE130500          | Tubo telesco-<br>pico per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>min. 300 /<br>max. 500 mm,<br>INOX        |   | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAELRE130500NO        | Tubo telesco-<br>pico per can-<br>na fumaria<br>coassiale, L =<br>min. 300 /<br>max. 500 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 114     | 2PLACO90130             | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 90°,<br>INOX                                                        |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACO90130NO           | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 90°,<br>INOX, NERO                                                  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 115     | 2PLACO45130             | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 45°,<br>INOX                                                        |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACO45130NO           | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 45°,<br>INOX, NERO                                                  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 115     | 2PLACO30130             | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 30°,<br>INOX                                                        |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACO30130NO           | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 30°,<br>INOX, NERO                                                  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |

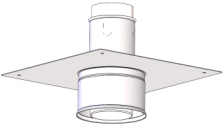
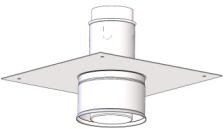
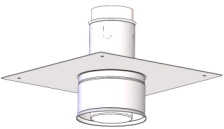
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                   |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                               |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 115        | 2PLACO15130             | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 15°,<br>INOX                          |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLACO15130NO           | Curva per<br>canna fumaria<br>coassiale 15°,<br>INOX, NERO                    |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 116        | 2PLACHAR130             | Tappo termi-<br>nale (a tetto)<br>verticale, L =<br>360 mm,<br>INOX           |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLACHAR130NO           | Tappo termi-<br>nale (a tetto)<br>verticale, L =<br>360 mm,<br>INOX - NERO    |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 117        | 2DIVS5IN200             | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>5°- 30°, INOX            |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS5IN200NO           | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>5°- 30°, INOX<br>- NERO  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 117        | 2DIVS3IN200             | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>31°- 45°,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS3IN200NO           | Finitura tetto<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>31°- 45°,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 117        | 2DIVRTS1                | Raccordo per<br>tegole per fini-<br>tura tetto                                |  |                              | •     | •                 |      |

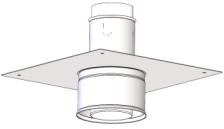
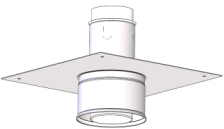
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                                       |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                                   |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 117        | 2DIVCSOL200             | Collare per fi-<br>nitura tetto,<br>INOX                                                                                                          |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVCSOL200NO           | Collare per fi-<br>nitura tetto,<br>INOX - NERO                                                                                                   |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVJOCO205             | Anello sigil-<br>lante per fini-<br>tura tetto a<br>collare                                                                                       |                                                                                      |                              |       | •                 |      |
| 117        | 2DIVS5PS200             | Finitura tetto,<br>modello stan-<br>dard, piombo:<br>Spessore 0,6<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 5°- 30°,<br>con cono<br>INOX           |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS5PR210             | Finitura tetto,<br>modello largo<br>per tegole,<br>piombo:<br>Spessore 1,0<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 5°- 30°,<br>con cono<br>INOX  |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS3PS200             | Finitura tetto,<br>modello stan-<br>dard, piombo:<br>Spessore 0,6<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 31°- 45°,<br>con cono<br>INOX          |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVS3PR210             | Finitura tetto,<br>modello largo<br>per tegole,<br>piombo:<br>Spessore 1,0<br>mm per incli-<br>nazione del<br>tetto 31°- 45°,<br>con cono<br>INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |

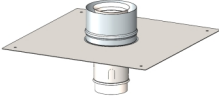
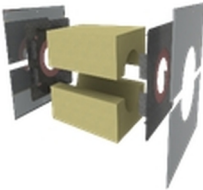
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                      |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                  |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 117        | 2DIVC5LA200NO           | Copertura co-<br>no per finitura<br>tetto, piombo,<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>5°- 30°, INOX<br>- NERO                 |    |                              | •     | •                 |      |
|            | 2DIVC3LA200NO           | Copertura co-<br>no per finitura<br>tetto, piombo,<br>per inclinazio-<br>ne del tetto<br>31°- 45°, INOX<br>- NERO                |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 118        | 2DIVSOIN200             | Finitura tetto<br>per tetto pia-<br>no o canna<br>fumaria esi-<br>stente, INOX                                                   |   | •                            |       | •                 |      |
|            | 2DIVSOIN200NO           | Finitura tetto<br>per tetto pia-<br>no o canna<br>fumaria esi-<br>stente, INOX -<br>NERO                                         |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 119        | 2PLATHOR130             | Kit terminale<br>di uscita oriz-<br>zontale (a pa-<br>rete), con ro-<br>soni, L= min.<br>580 mm /<br>max. 780 mm,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLATHOR130NO           | Kit terminale<br>di uscita oriz-<br>zontale (a pa-<br>rete), con ro-<br>soni, L= min.<br>580 mm /<br>max. 780 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 120        | 2PLACOJO130             | Fascetta,<br>chiusura rapi-<br>da. INOX                                                                                          |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLACOJO130NO           | Fascetta,<br>chiusura rapi-<br>da. INOX -<br>NERO                                                                                |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |

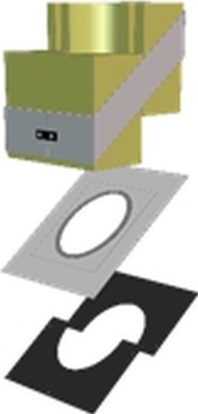
| N. fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                            |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                        |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 121     | 2PLAJOIF130             | Tenuta in fi-<br>bra                                                   |    |                              |       | •                 |      |
| 123     | 2PLACOMU130             | Supporto mu-<br>rale, INOX                                             |    | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLACOMU130NO           | Supporto mu-<br>rale, INOX -<br>NERO                                   |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 123     | 2PLASUPLR130            | Supporto a<br>parete, fissag-<br>gio rapido                            |   | •                            |       | •                 |      |
| 124     | 2PLACOCF130             | Kit placche di<br>finitura soffit-<br>to / frangi-<br>fiamma           |  | •                            |       | •                 |      |
| 124     | 2PLAPVEN130             | Piastra di fini-<br>tura a soffitto<br>con apertura<br>di ventilazione |  | •                            |       | •                 |      |
| 124     | 2PLAROSA130BT           | Rosone,<br>INOX                                                        |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAROSA130BTNO         | Rosone,<br>INOX - NERO                                                 |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
|         | 2PLAROSA130BTBL         | Rosone,<br>INOX - BIAN-<br>CO                                          |                                                                                      |                              |       | •                 |      |
| 124     | 2PLAROSA130             | Rosone con 4<br>fori di mon-<br>taggio, INOX                           |  | •                            |       | •                 |      |
|         | 2PLAROSA130NO           | Rosone con 4<br>fori di mon-<br>taggio, INOX -<br>NERO                 |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
|         | 2PLAROSA130BL           | Rosone con 4<br>fori di mon-<br>taggio, INOX -<br>BIANCO               |                                                                                      |                              |       | •                 |      |

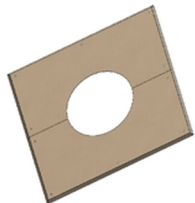
| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                    |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 134        | 2PLAEMES130             | Tubo coassiale con foro di ispezione, L = 250 mm, INOX         |    | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PLAEMES130NO           | Tubo coassiale con foro di ispezione, L = 250 mm, INOX - NERO  |                                                                                      |                              | •     | •                 |      |
| 135        | 2PLAERAM130             | Tubo coassiale con sportello di ispezione/pulizia, L = 260 mm. |    | •                            |       | •                 |      |
| 136        | 2PLACOSO130             | Supporto a pavimento                                           |  | •                            |       | •                 |      |
| 136        | 2PLACTOS130             | Supporto a tetto                                               |  | •                            |       | •                 |      |
| 136        | 2PLAEPDS130             | Passaggio distanziatore tetto/pavimento                        |  | •                            |       | •                 |      |

| N. fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                           |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|---------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|         |                         |                                                                                                                       |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 125     | 2PLAADA71302020         | Adattatore Modinox PLA → Tubo flessibile, con piastra di finitura inferiore per canna fumaria 200x200 mm, INOX        |    | •                            |       | •                 | •    |
|         | 2PLAADA71302020NO       | Adattatore Modinox PLA → Tubo flessibile, con piastra di finitura inferiore per canna fumaria 200x200 mm, INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |
| 125     | 2PLAADA71302525         | Adattatore Modinox PLA → Tubo flessibile, con piastra di finitura inferiore per canna fumaria 250x250 mm, INOX        |  | •                            |       | •                 | •    |
|         | 2PLAADA71302525NO       | Adattatore Modinox PLA → Tubo flessibile, con piastra di finitura inferiore per canna fumaria 250x250 mm, INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |
| 125     | 2PLAADA71303030         | Adattatore Modinox PLA → Tubo flessibile, con piastra di finitura inferiore per canna fumaria 300x300 mm, INOX        |  | •                            |       | •                 | •    |
|         | 2PLAADA71303030NO       | Adattatore Modinox PLA → Tubo flessibile, con piastra di finitura inferiore per canna fumaria 300x300 mm, INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                                       |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                                   |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 125        | 2PLAADA71302040         | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>200x400 mm,<br>INOX        |    | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA71302040NO       | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>200x400 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |
| 125        | 2PLAADA71303040         | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>300x400 mm,<br>INOX        |  | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA71303040NO       | Adattatore<br>Modinox PLA<br>→ Tubo flessi-<br>bile, con pia-<br>stra di finitura<br>inferiore per<br>canna fumaria<br>300x400 mm,<br>INOX - NERO |                                                                                      |                              | •     | •                 | •    |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                        |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                    |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
| 125        | 2PLAADA61302020         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 200x200 mm, INOX |  | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61302525         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 250x250 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61303030         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 300x300 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61302040         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 200x400 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PLAADA61303040         | Adattatore per tubo flessibile → Modinox PLA, con piastra di finitura superiore per canna fumaria 300x400 mm, INOX |                                                                                      | •                            |       | •                 | •    |
|            | 2PTGKIMU130             | Kit di isolamento ISOMU per il passaggio a parete                                                                  |  | •                            |       | •                 |      |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine    | Descrizione                                                                                                                                                                                            |                                                                                    | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                            |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                    | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
|            | 2PTGKIRA130 + la<br>pente  | Kit di isola-<br>mento ISORA<br>per passaggio<br>a tetto con co-<br>pertura a fal-<br>da                                                                                                               |  | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIRAV130 + la<br>pente | Kit di isola-<br>mento ISORA<br>per passaggio<br>a tetto con co-<br>pertura a fal-<br>da, tetto e pa-<br>vimento, in-<br>clude un col-<br>lare di giun-<br>zione e 4 gri-<br>glie di ventila-<br>zione |                                                                                    | •                            |       | •                 |      |

| N.<br>fig. | Art. Modinox/ N. ordine | Descrizione                                                                                                                                                  |                                                                                      | Colore (*)                   |       | Applicazio-<br>ne |      |
|------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------|-------------------|------|
|            |                         |                                                                                                                                                              |                                                                                      | acciaio<br>inossida-<br>bile | antr. | fisso             | flex |
|            | 2PTGKIFO130             | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto. Kit<br>completo per<br>pavimento in<br>legno                                              |   | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIFO130BE           | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto. Kit<br>completo per<br>pavimento in<br>calcestruzzo                                       |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIFOV130            | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto + pavi-<br>mento dei pia-<br>ni. Kit comple-<br>to per pavi-<br>mento in le-<br>gno        |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGKIFOVBE130          | Kit di isola-<br>mento<br>FOURP per il<br>passaggio a<br>soffitto + pavi-<br>mento dei pia-<br>ni. Kit comple-<br>to per pavi-<br>mento in cal-<br>cestruzzo |                                                                                      | •                            |       | •                 |      |
|            | 2PTGPPDR130BL           | Placche di fi-<br>nitura per sof-<br>fitto - Smalta-<br>te di bianco -<br>Opzione per<br>kit FOURP                                                           |  | •                            |       | •                 |      |

# barbas .

Il rivenditore Barbas

18.02.2025 - 354922 - 396-002