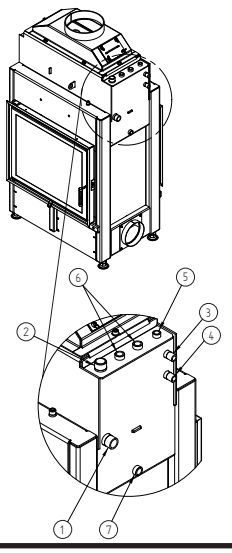
HAKA 63/51W bifacciale

Dati tecnici
Versione 2019/08

	Collegamento diretto alla canna fumaria
	HAKA 63/51W
Etichetta energetica	A+
Dati di utilizzo	
Potenza termica nominale / Potenza termica riscaldamento acqua	14,5 / 8,1 kW
Rendimento	> 80 %
Consumo di legna	4 kg/h
Portata fumi	11 g/s
Tiraggio necessario	12 Pa
Fabbisogno aria comburente	45 m^3/h
Temperatura fumi media	
Al raccordo	214 °C
Distribuzione del calore	
Caminetto	13 %
Vetro (singolo / doppio)	0 / 31 %
Acqua	56 %
Dati scambiatore acqua	
Pressione d'esercizio massima	2,5 bar
Temperatura minima di ritorno	55 °C
Volume acqua	52 Liter
Collegamenti mandata / ritorno	1 / 1 Zoll
Dati per il sistema costruttivo	
Passaggio aria minimo per griglie entrata / circolazione aria (con griglia aria)	250 / 350 cm^2
Superficie minima radiante [3] (senza griglia aria)	2 m^2
Distanze minime da parete camera di combustione / pavimento	40 / 0 mm
Materiale di riferimento per isolamento termico [1] Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	100 / - / 60 / 0 mm
Isolamento in silicato di calcio [2] Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	75 / - / 45 / 0 mm
Informazioni tecniche generali	
Peso totale / Rivestimento camera di combustione	ca. 303 / 81 kg
Base della camera di combustione (larghezza x profondità)	525 x 315 mm
Raccordo presa aria esterna	Ø 150 mm
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionalel	adatto
Testato secondo	EN 13229
Valori rispettati	1. BImSchV (Stufe2), 15a BVG



Nr.	Dimensione filettatura	Descrizione
1	G 1" (AG)	Entrata acqua dall'impianto di riscaldamento - temperatura minima 55°C
2	G 1" (AG)	Uscita acqua calda all'impianto di riscaldamento
3	G 1/2" (AG)	Entrata acqua fredda dall'impianto al circuito di raffreddamento (TAS)
4	G 1/2" (AG)	Uscita acqua fredda dal circuito di raffreddamento allo scarico
5	G 3/8" (IG)	Manicotto per valvola di sfiato rapido
6	G 1/2" (IG)	Manicotto per sensore protezione termica di scarico
7	G 1/2" (IG)	Muffe für Entleerung

1 Lana minerale secondo AGI-Q 132

2 Esempio SkamoEnclousure Board 225 kg/m^3

3 Valore medio relativo alla durata dell'accumulo. Dipende dalle proprietà del materiale e dallo spessore delle pareti dell'edificio. Potenza termica specifica media = circa 500 W/m^2

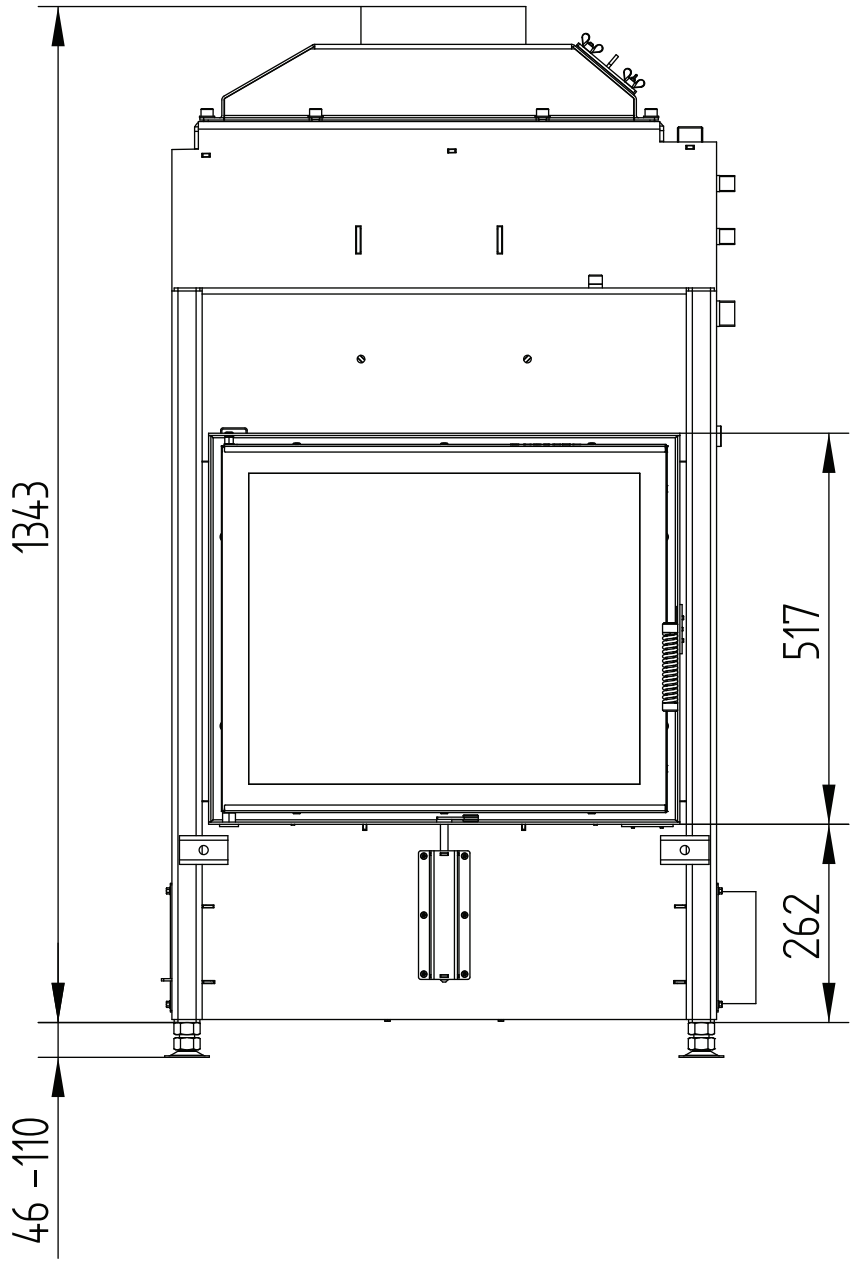
HOXTER GmbH I Hersbrucker Straße 23 I 91244 Reichenschwand I Germania I +49 (0)9151 8659 163 I info@hoxter.de
HOXTER a.s. I Jinacovice 512 I 664 34 Jinacovice I Repubblica Ceca I +420 518 777 701 I info@hoxter.eu

HAKA 63/51W

Dati tecnici
Versione 2019/08

bifacciale / Raccordo aria / Piedini

M 1:10



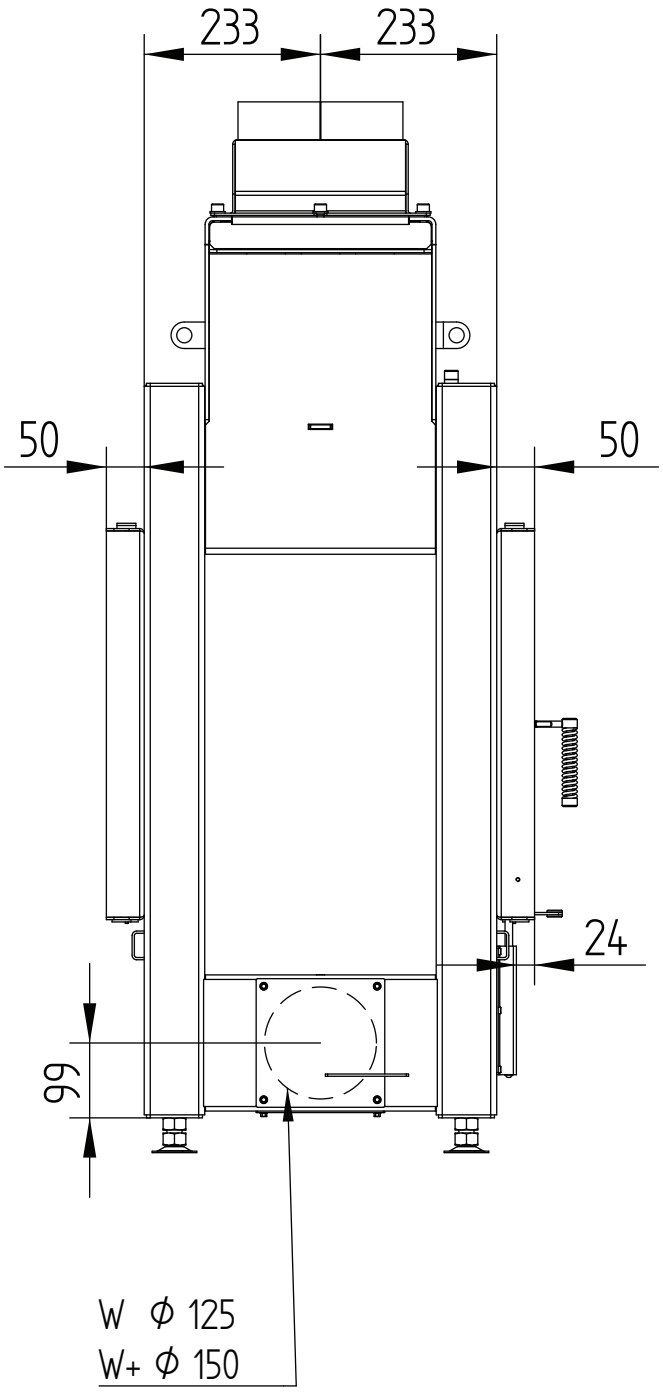
HOXTER GmbH I Hersbrucker Straße 23 I 91244 Reichenschwand I Germania I +49 (0)9151 8659 163 I info@hoxter.de
HOXTER a.s. I Jinacovice 512 I 664 34 Jinacovice I Repubblica Ceca I +420 518 777 701 I info@hoxter.eu

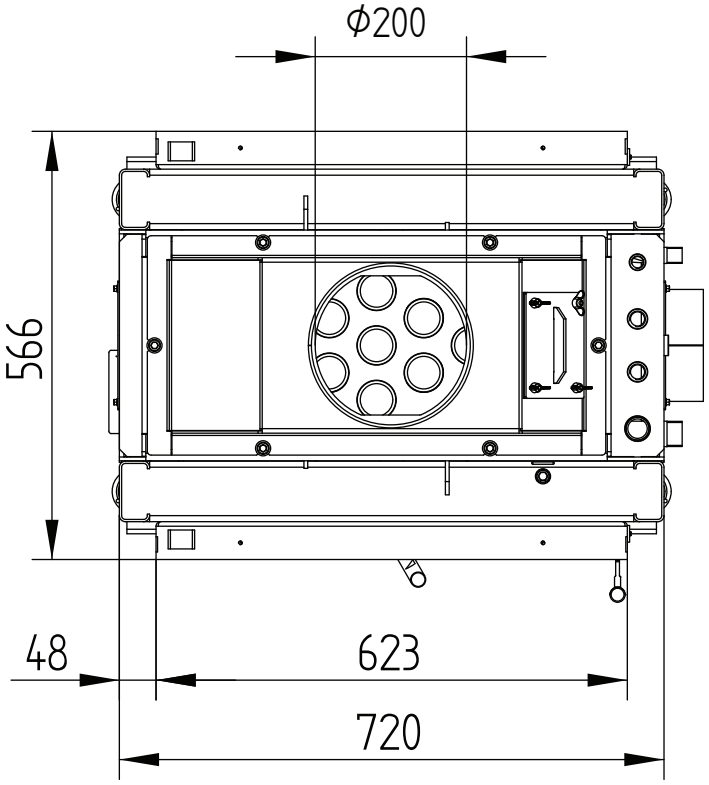
HAKA 63/51W

Dati tecnici
Versione 2019/08

bifacciale / Raccordo aria / Piedini

M 1:10



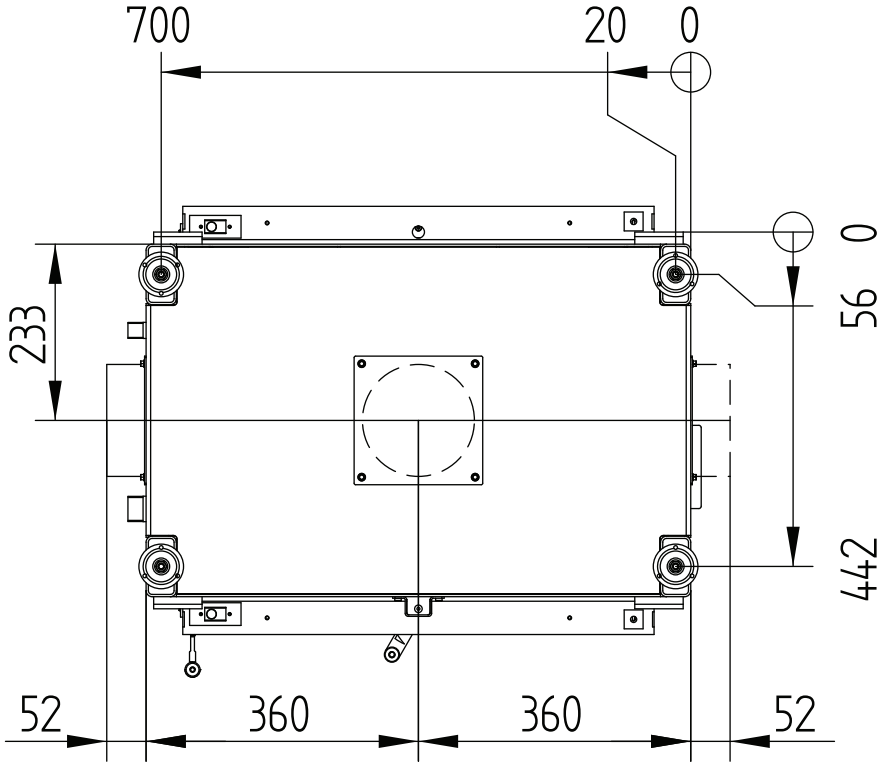


HAKA 63/51W

Dati tecnici
Versione 2019/08

bifacciale / Raccordo aria / Piedini

M 1:10

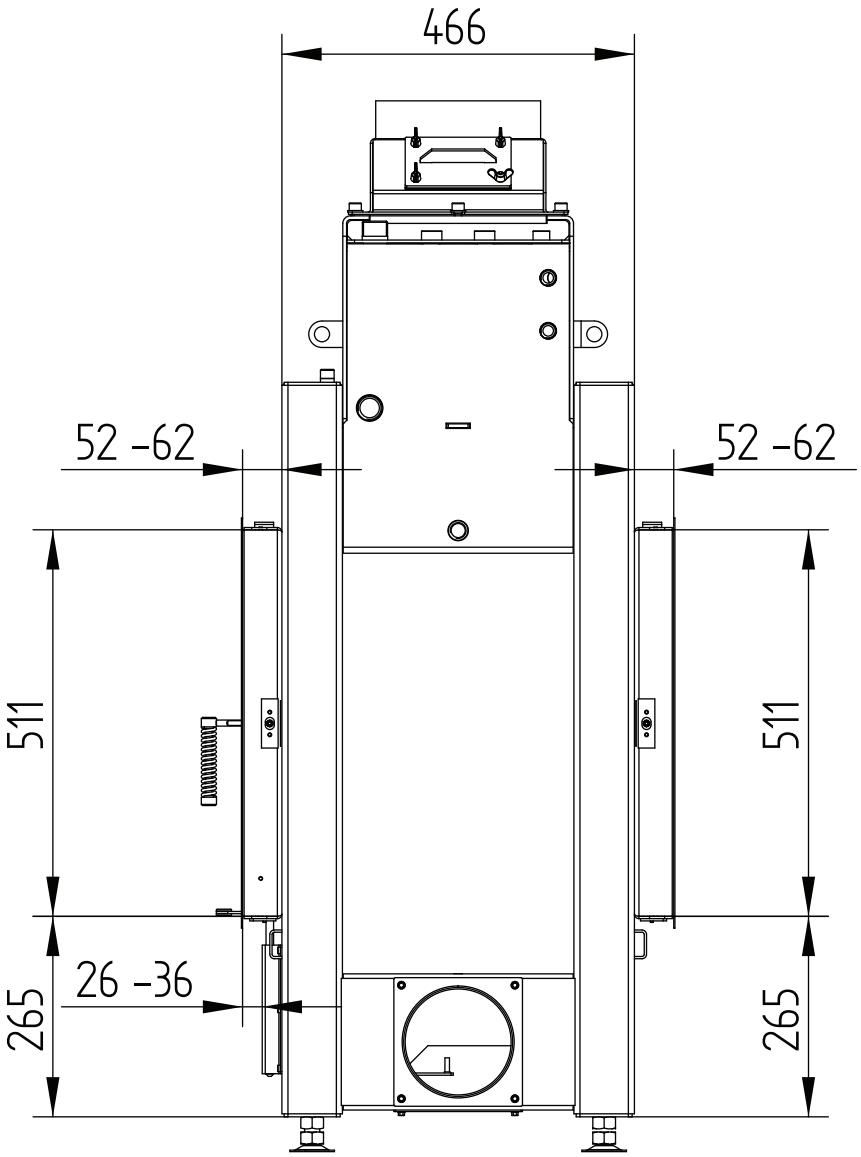


HAKA 63/51W

Dati tecnici
Versione 2019/08

Cornice 63/51 ad anta 4 lati 50 mm 1 x 90°

M 1:10

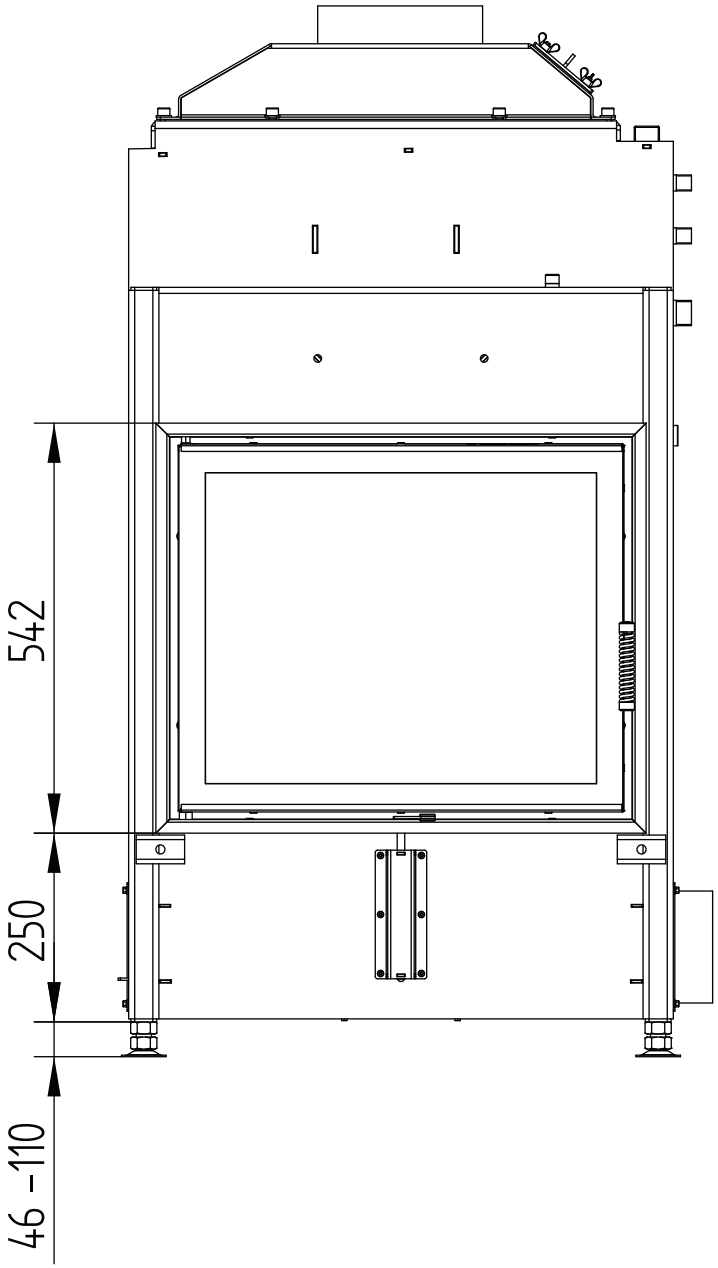


HOXTER GmbH I Hersbrucker Straße 23 I 91244 Reichenschwand I Germania I +49 (0)9151 8659 163 I info@hoxter.de
HOXTER a.s. I Jinacovice 512 I 664 34 Jinacovice I Repubblica Ceca I +420 518 777 701 I info@hoxter.eu

HAKA 63/51W

Cornice 63/51 ad anta 4 lati 50 mm 1 x 90°

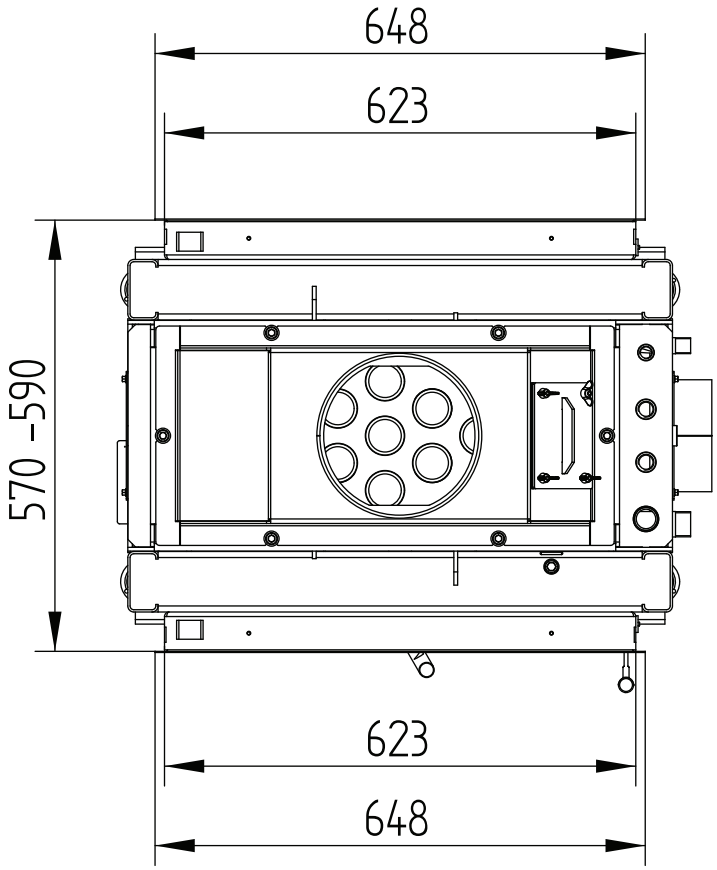
M 1:10



HAKA 63/51W

Cornice 63/51 ad anta 4 lati 50 mm 1 x 90°

M 1:10

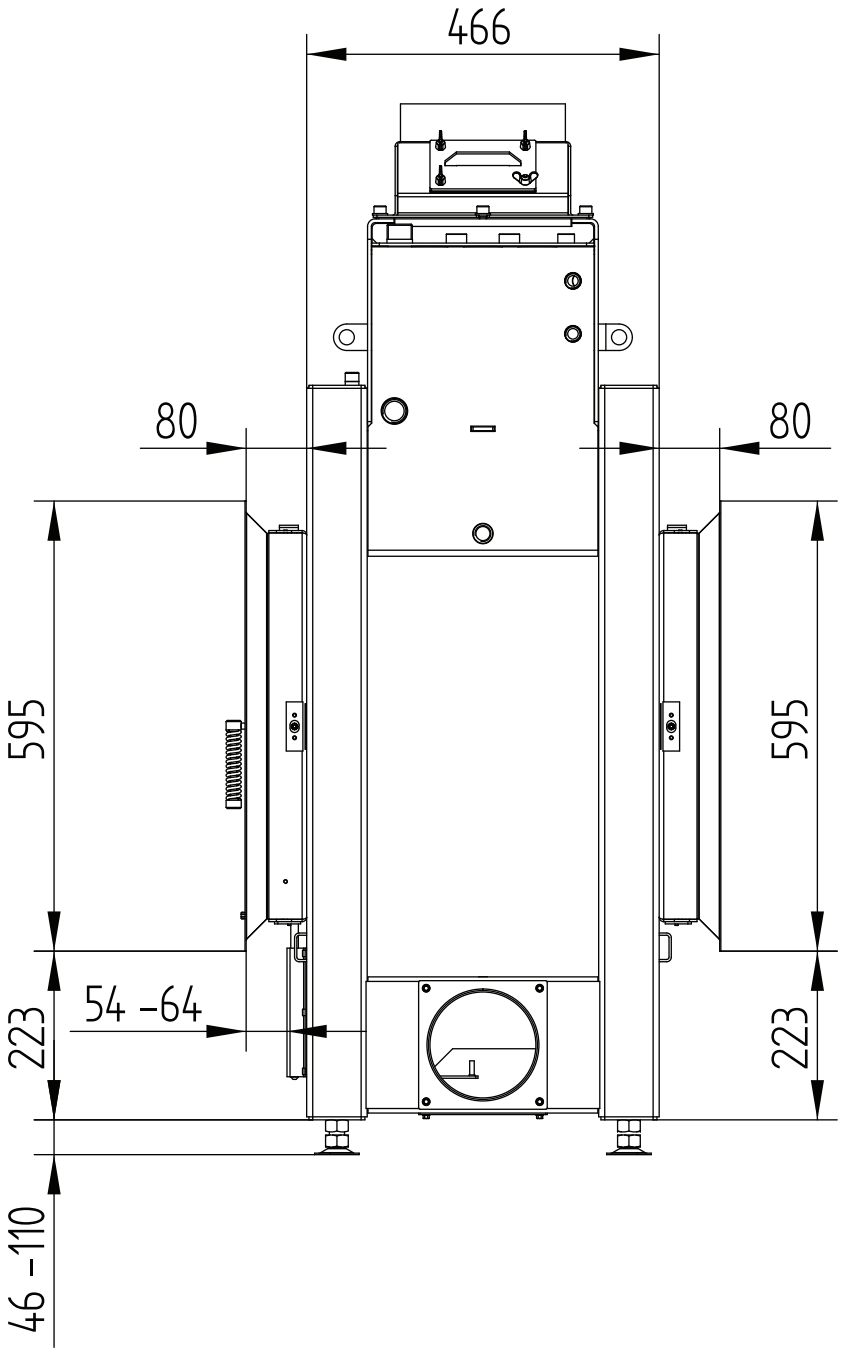


HOXTER GmbH I Hersbrucker Straße 23 I 91244 Reichenschwand I Germania I +49 (0)9151 8659 163 I info@hoxter.de
HOXTER a.s. I Jinacovice 512 I 664 34 Jinacovice I Repubblica Ceca I +420 518 777 701 I info@hoxter.eu

HAKA 63/51W

Cornice 63/51 ad anta 4 lati 80 mm 2 x 45°

M 1:10



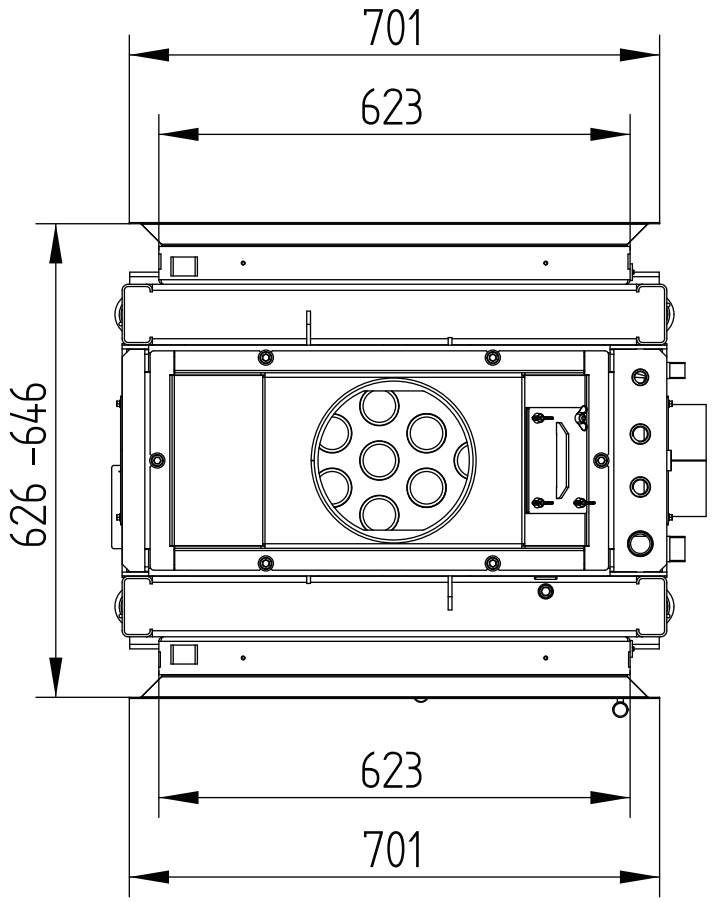
HOXTER GmbH I Hersbrucker Straße 23 I 91244 Reichenschwand I Germania I +49 (0)9151 8659 163 I info@hoxter.de
HOXTER a.s. I Jinacovice 512 I 664 34 Jinacovice I Repubblica Ceca I +420 518 777 701 I info@hoxter.eu

HAKA 63/51W

Dati tecnici
Versione 2019/08

Cornice 63/51 ad anta 4 lati 80 mm 2 x 45°

M 1:10



HOXTER GmbH I Hersbrucker Straße 23 I 91244 Reichenschwand I Germania I +49 (0)9151 8659 163 I info@hoxter.de
HOXTER a.s. I Jinacovice 512 I 664 34 Jinacovice I Repubblica Ceca I +420 518 777 701 I info@hoxter.eu