

FUNZIONAMENTO CON COLLEGAMENTO DIRETTO ALLA CANNA FUMARIA	HAKA 67/51 Wh	HAKA 67/51 Wih
Testato secondo la norma	EN 13229	EN 13229
Potenza termica nominale / Potenza termica riscaldamento acqua	11 / 7,2 kW	11 / 8,1 kW
Rendimento	> 80 %	> 80 %
Consumo di legna	3 kg/h	3 kg/h
Portata fumi	8 g/s	8 g/s
Temperatura fumi media al raccordo	202 °C	202 °C
Distribuzione del calore		
Caminetto	18 %	10 %
Vetro (singolo / doppio)	- / 17 %	- / 17 %
Acqua	65 %	73 %
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Fabbisogno aria comburente	30 m³/h	30 m³/h
Passaggio aria minimo per griglie entrata aria	300 cm²	250 cm²
Passaggio aria minimo per griglie circolazione aria	350 cm²	300 cm²

DATI SCAMBIATORE ACQUA		
Pressione d'esercizio massima	2,5 bar	2,5 bar
Temperatura minima di entrata	55 °C	55 °C
Volume acqua	59 litri	59 litri
Collegamenti uscita / entrata	1" / 1"	1" / 1"

INFORMAZIONI TECNICHE GENERALI		
Raccordo presa aria esterna	Ø 125 mm	
Peso totale / Rivestimento camera di combustione	ca. 375 / 78 kg	ca. 383 / 78 kg
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionale	adatto	
Valori rispettati	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG	

HAKA 67/51Wh+, 67/51Wlh+

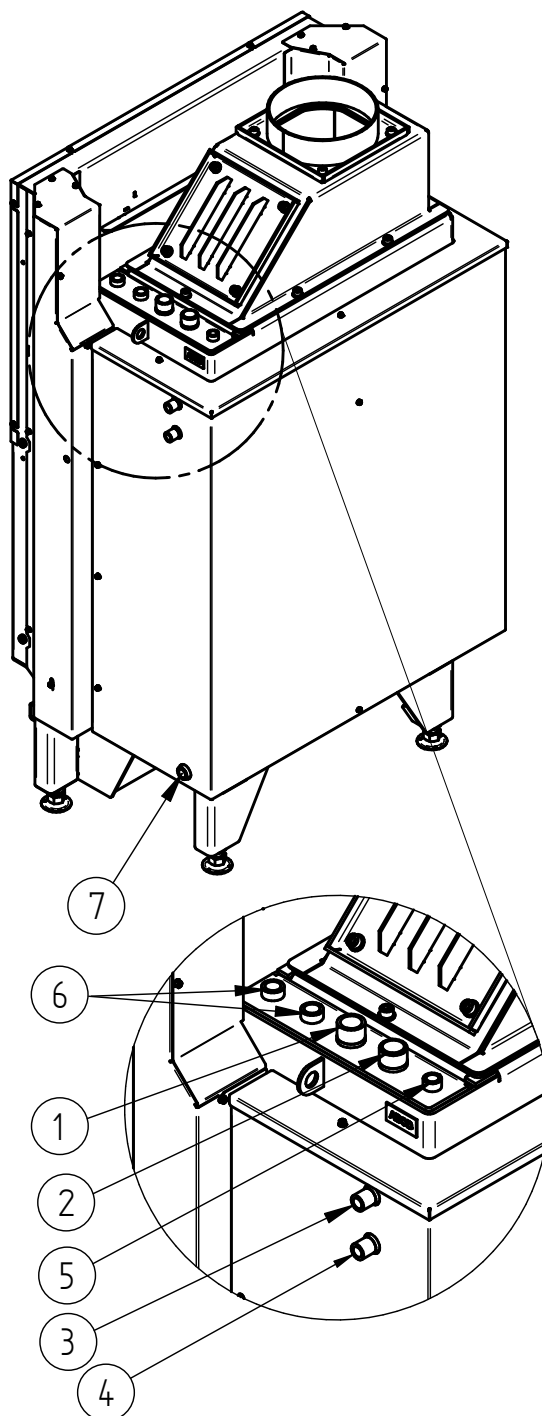
Dati tecnici
Versione **01/2018**

FUNZIONAMENTO CON COLLEGAMENTO DIRETTO ALLA CANNA FUMARIA	HAKA 67/51 Wh+	HAKA 67/51 Wlh+
Testato secondo la norma	EN 13229	EN 13229
Potenza termica nominale / Potenza termica riscaldamento acqua	17,6 / 10,5 kW	17,6 / 11,9 kW
Rendimento	> 80 %	> 80 %
Consumo di legna	4,7 kg/h	4,7 kg/h
Portata fumi	12 g/s	12 g/s
Temperatura fumi media al raccordo	216 °C	216 °C
Distribuzione del calore		
Caminetto	20 %	13 %
Vetro (singolo / doppio)	- / 20 %	- / 20 %
Acqua	60 %	67 %
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Fabbisogno aria comburente	50 m³/h	50 m³/h
Passaggio aria minimo per griglie entrata aria	500 cm²	450 cm²
Passaggio aria minimo per griglie circolazione aria	600 cm²	550 cm²

DATI SCAMBIATORE ACQUA		
Pressione d'esercizio massima	2,5 bar	2,5 bar
Temperatura minima di entrata	55 °C	55 °C
Volume acqua	59 litri	59 litri
Collegamenti uscita / entrata	1" / 1"	1" / 1"

INFORMAZIONI TECNICHE GENERALI		
Raccordo presa aria esterna	Ø 150 mm	
Peso totale / Rivestimento camera di combustione	ca. 375 / 78 kg	ca. 383 / 78 kg
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionale	adatto	
Valori rispettati	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG	

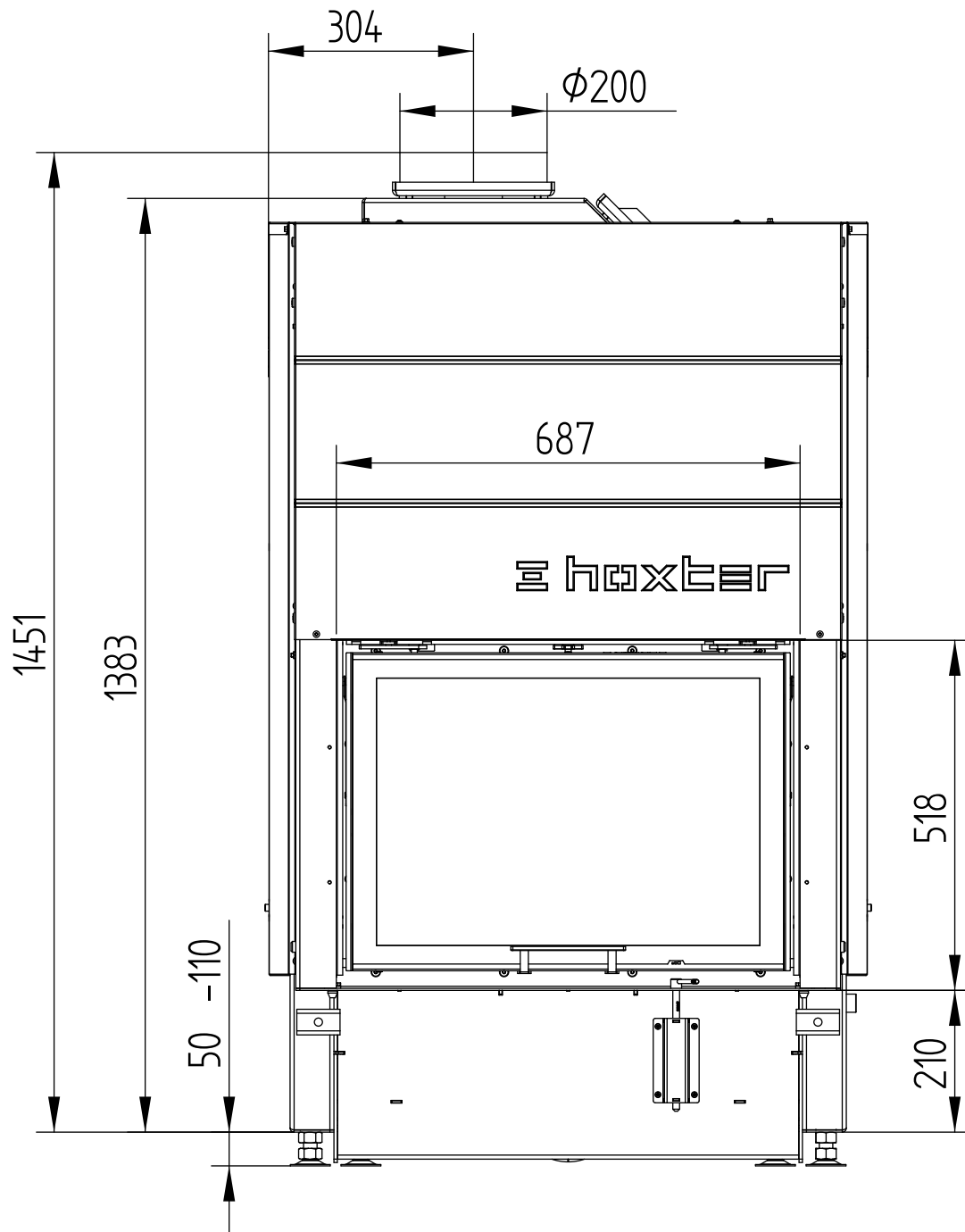
N.	DIMENSIONE FILETTATURA	DESCRIZIONE
1	G 1" (AG)	Entrata acqua dall'impianto di riscaldamento - min. 55°C
2	G 1" (AG)	Uscita acqua calda all'impianto di riscaldamento
3	G 1/2" (AG)	Entrata acqua fredda dall'impianto allo scambiatore termico di sicurezza
4	G 1/2" (AG)	Uscita acqua fredda protezione termica di 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)	Valvola di scarico



HAKA 67/51Wh, 67/51Wh+

Dati tecnici
Versione **01/2018**

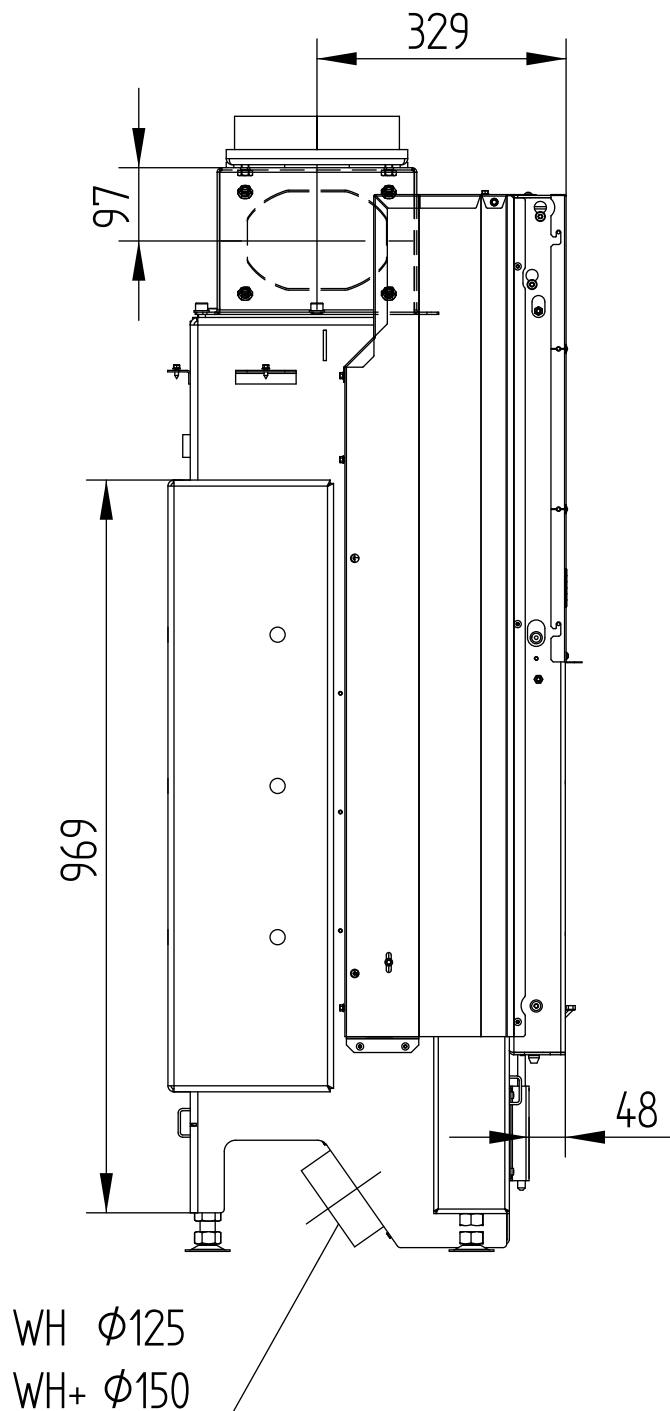
M 1 : 10



HAKA 67/51Wh, 67/51Wh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

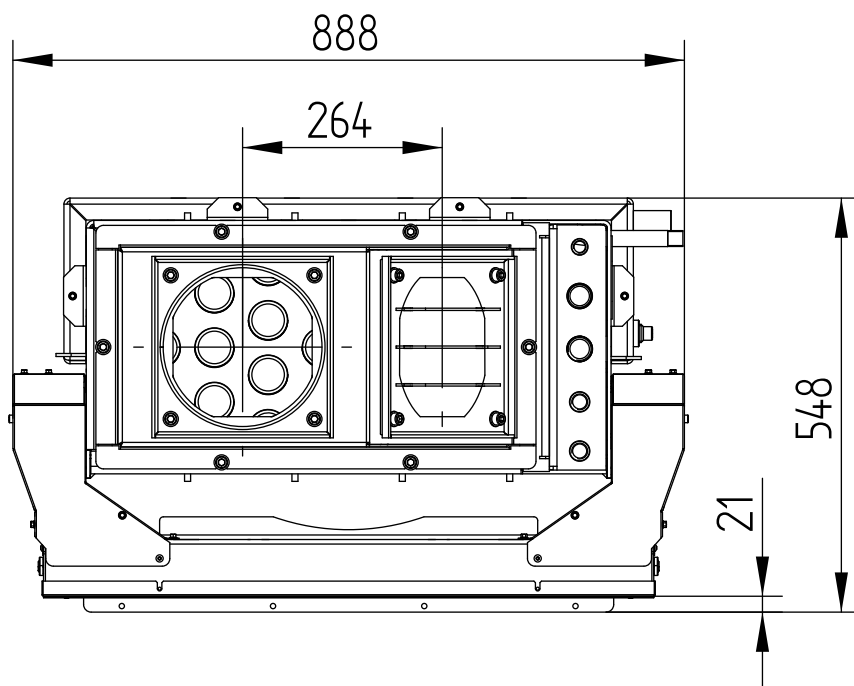
M 1 : 10



HAKA 67/51Wh, 67/51Wh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

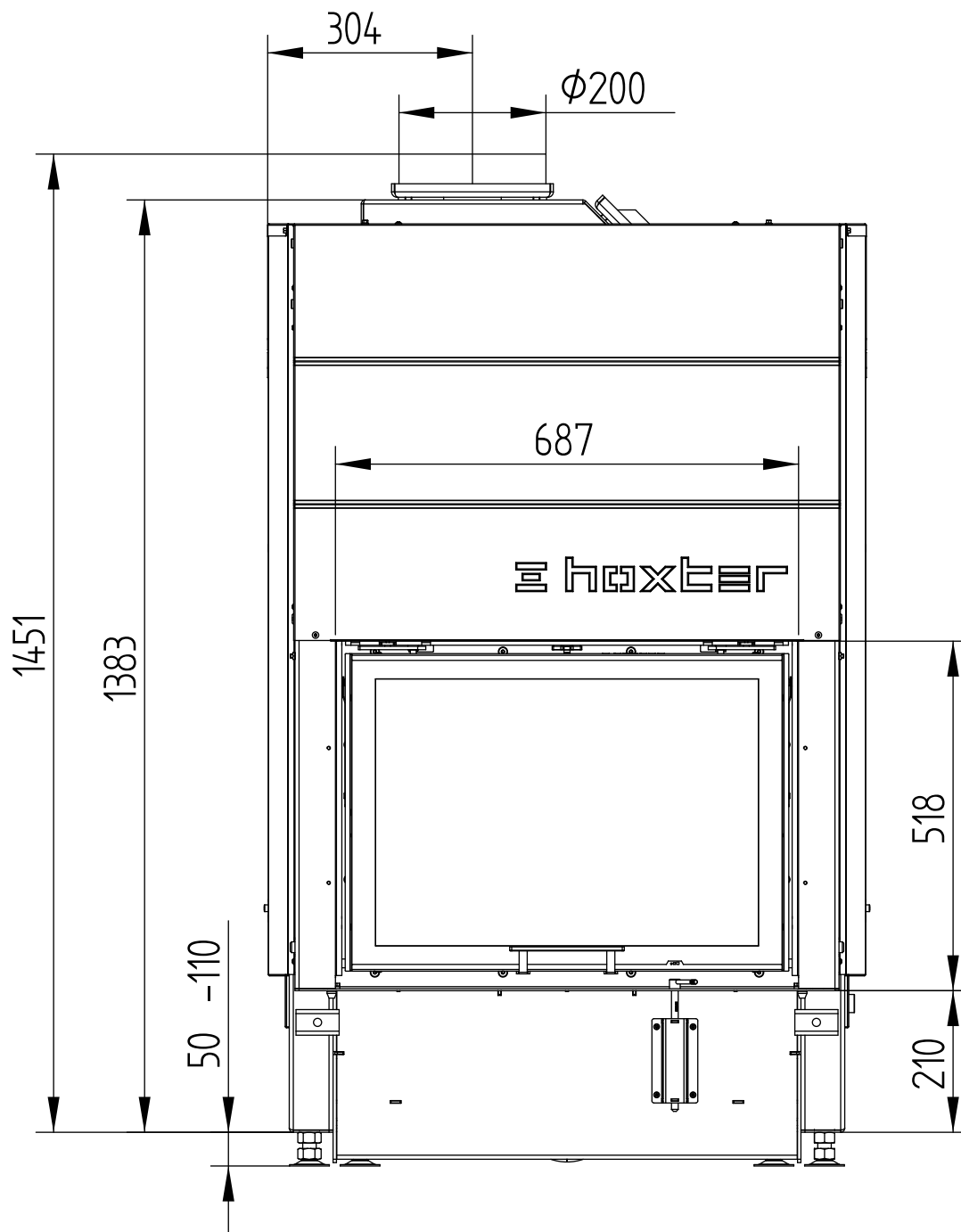
M 1 : 10



HAKA 67/51WIh, 67/51WIh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

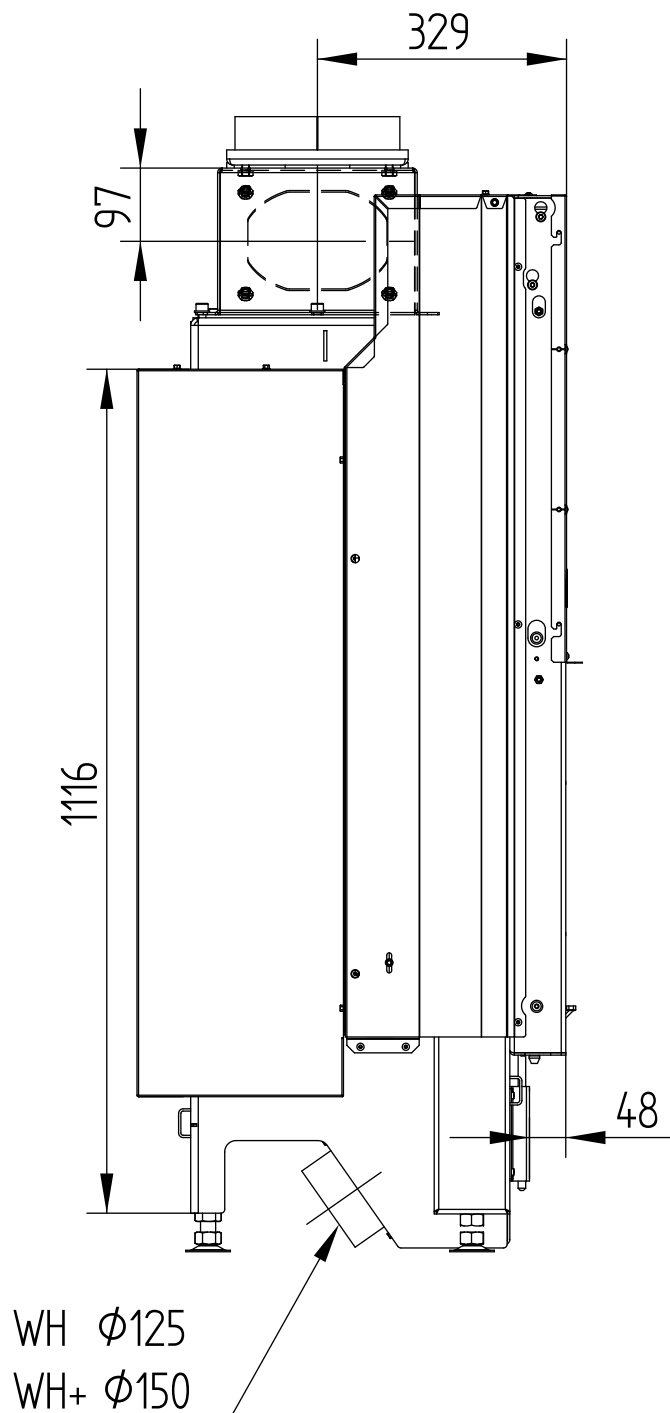
M 1 : 10



HAKA 67/51WIh, 67/51WIh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

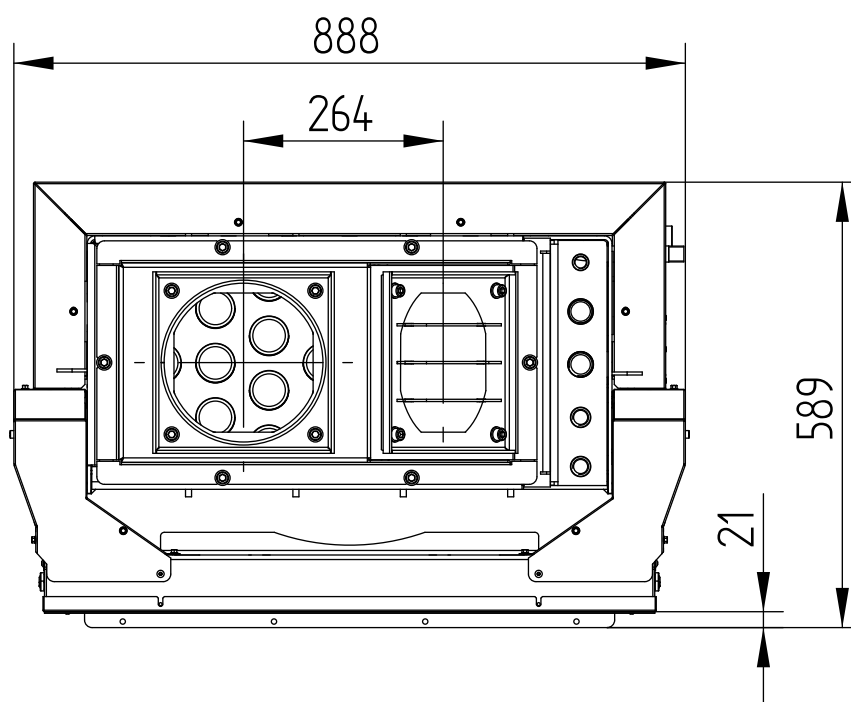
M 1 : 10



HAKA 67/51WIh, 67/51WIh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

M 1 : 10

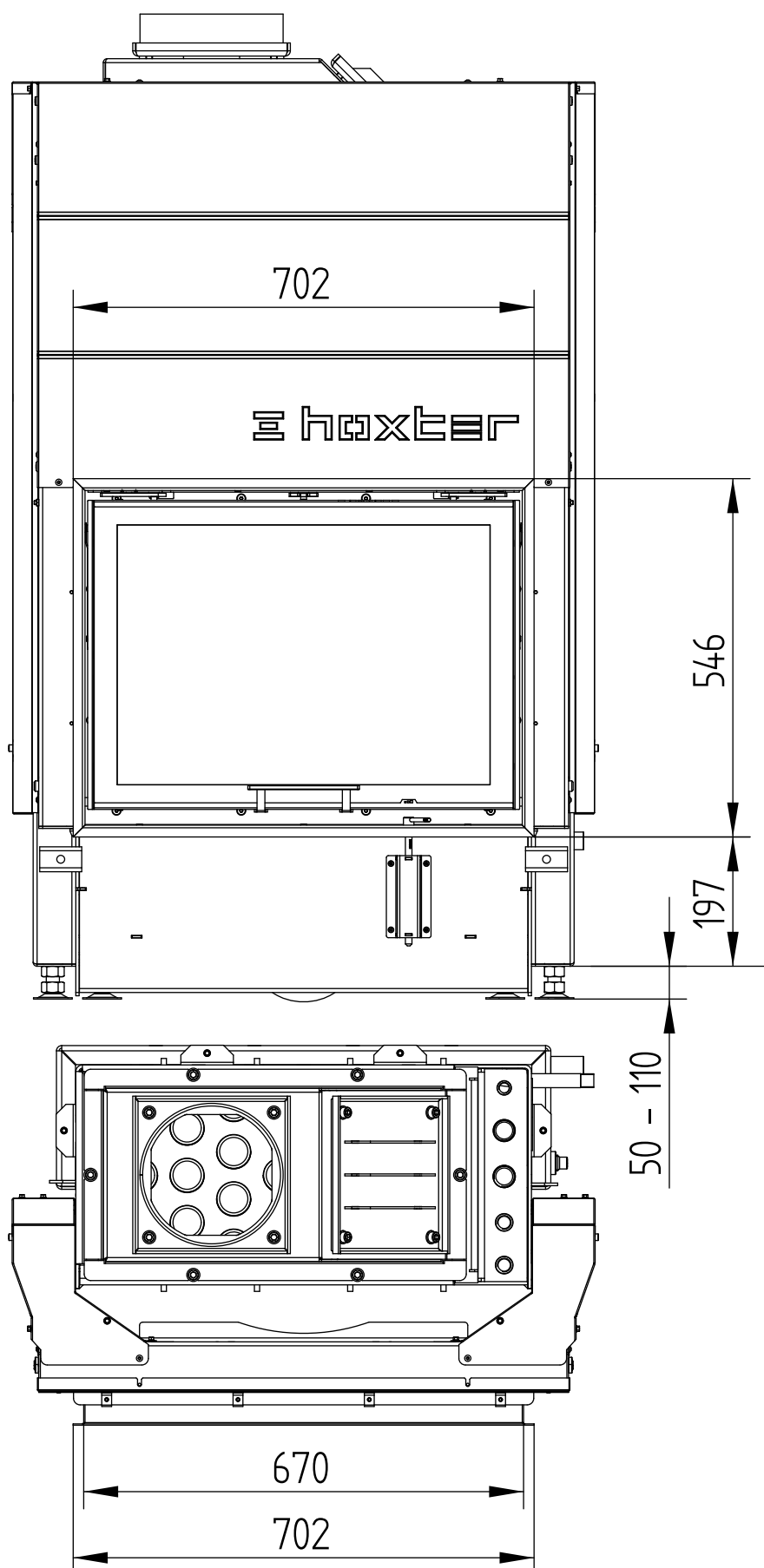


HAKA 67/51Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 50 mm

M 1 : 10

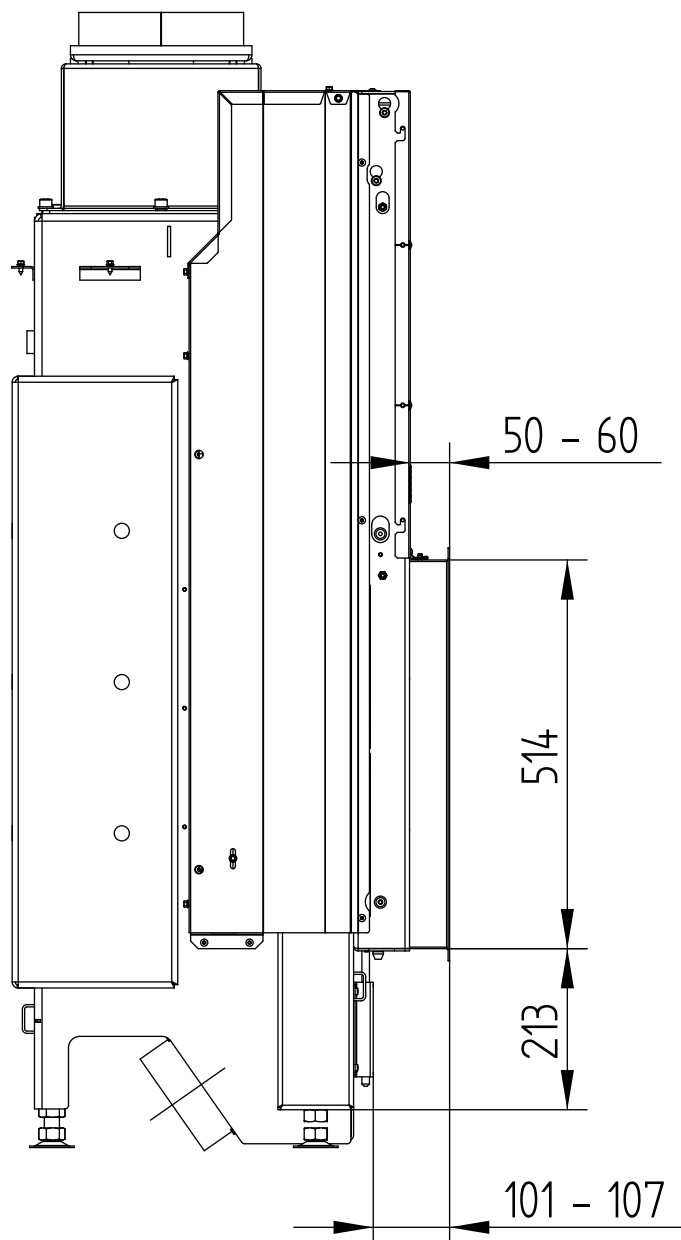


HAKA 67/51Wh

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 50 mm

Dati tecnici
Versione 01/2018

M 1 : 10

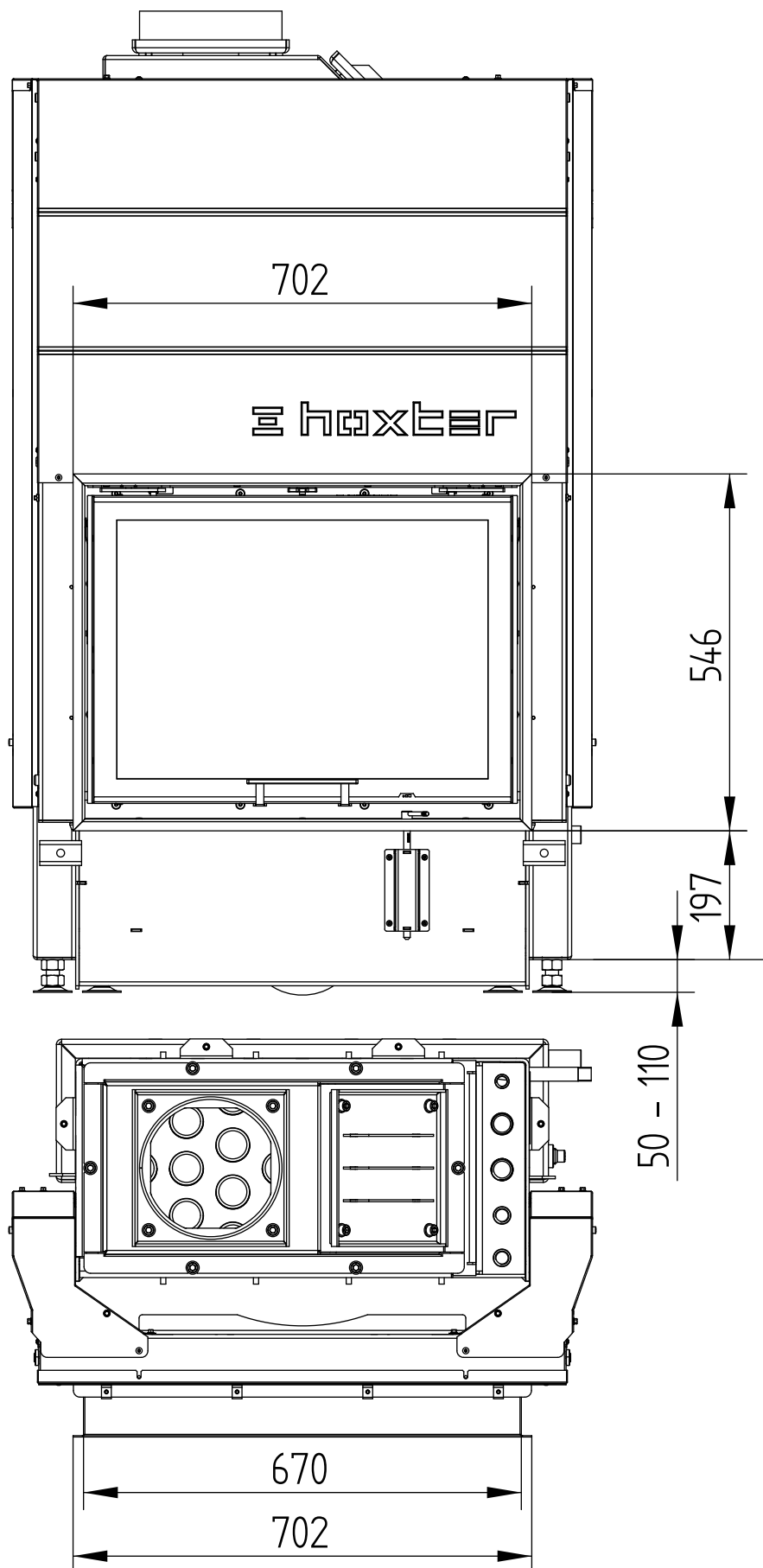


HAKA 67/51Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 80 mm

M 1 : 10

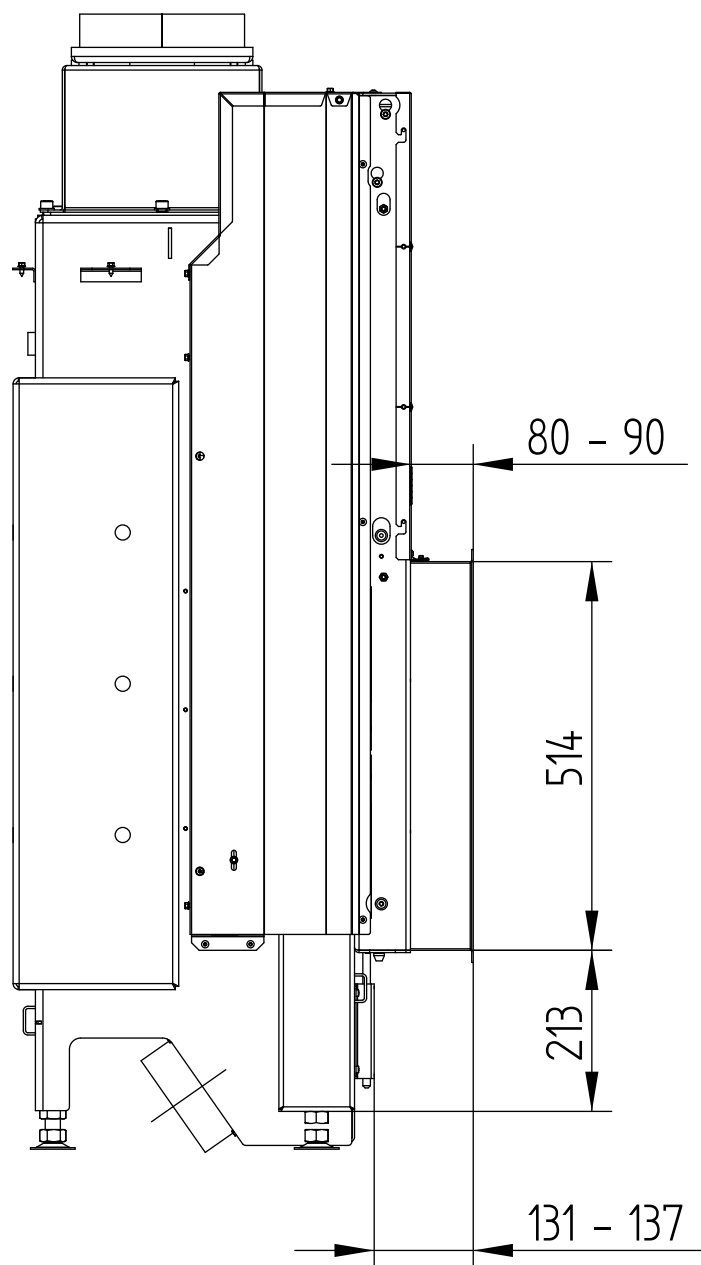


HAKA 67/51Wh

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 80 mm

Dati tecnici
Versione 01/2018

M 1 : 10

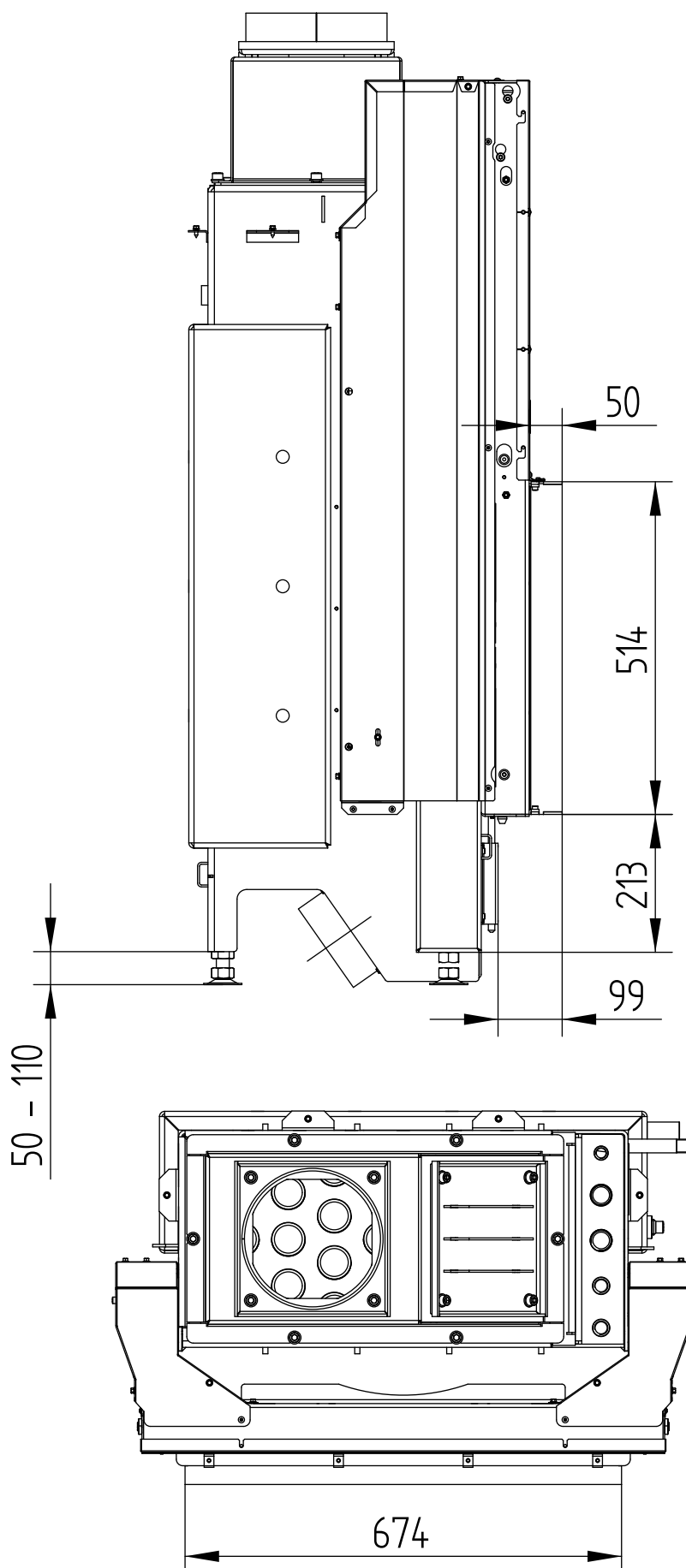


HAKA 67/51Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

TELAIO 4 LATI, 50 mm

M 1 : 10



HAKA 67/51Wh

TELAIO 4 LATI, 80 mm

Dati tecnici
Versione 01/2018

M 1 : 10

