

FUNZIONAMENTO CON COLLEGAMENTO DIRETTO ALLA CANNA FUMARIA	HAKA 78/57 Wh	HAKA 78/57 Wlh
Testato secondo la norma	EN 13229	EN 13229
Potenza termica nominale / Potenza termica riscaldamento acqua	12,5 / 7 kW	12,5 / 8,1 kW
Rendimento	> 80 %	> 80 %
Consumo di legna	3,8 kg/h	3,8 kg/h
Portata fumi	10,6 g/s	10,6 g/s
Temperatura fumi media al raccordo	186 °C	186 °C
Distribuzione del calore		
Caminetto	22 %	13 %
Vetro (singolo / doppio)	- / 22 %	- / 22 %
Acqua	56 %	65 %
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Fabbisogno aria comburente	40 m³/h	40 m³/h
Passaggio aria minimo per griglie entrata aria	350 cm²	300 cm²
Passaggio aria minimo per griglie circolazione aria	400 cm²	350 cm²

DATI SCAMBIATORE ACQUA		
Pressione d'esercizio massima	2,5 bar	2,5 bar
Temperatura minima di entrata	55 °C	55 °C
Volume acqua	75 litri	75 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. 445 / 113 kg	ca. 460 / 113 kg
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionale	adatto	
Valori rispettati	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG	

HAKA 78/57Wh+, 78/57WIh+

Dati tecnici
Versione **01/2018**

FUNZIONAMENTO CON COLLEGAMENTO DIRETTO ALLA CANNA FUMARIA	HAKA 78/57 Wh+	HAKA 78/57 WIh+
Testato secondo la norma	EN 13229	EN 13229
Potenza termica nominale / Potenza termica riscaldamento acqua	22 / 10 kW	22 / 11 kW
Rendimento	> 80 %	> 80 %
Consumo di legna	6 kg/h	6 kg/h
Portata fumi	14,9 g/s	14,9 g/s
Temperatura fumi media al raccordo	215 °C	215 °C
Distribuzione del calore		
Caminetto	24 %	20 %
Vetro (singolo / doppio)	- / 30 %	- / 30 %
Acqua	46 %	50 %
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Fabbisogno aria comburente	60 m³/h	60 m³/h
Passaggio aria minimo per griglie entrata aria	600 cm²	500 cm²
Passaggio aria minimo per griglie circolazione aria	700 cm²	600 cm²

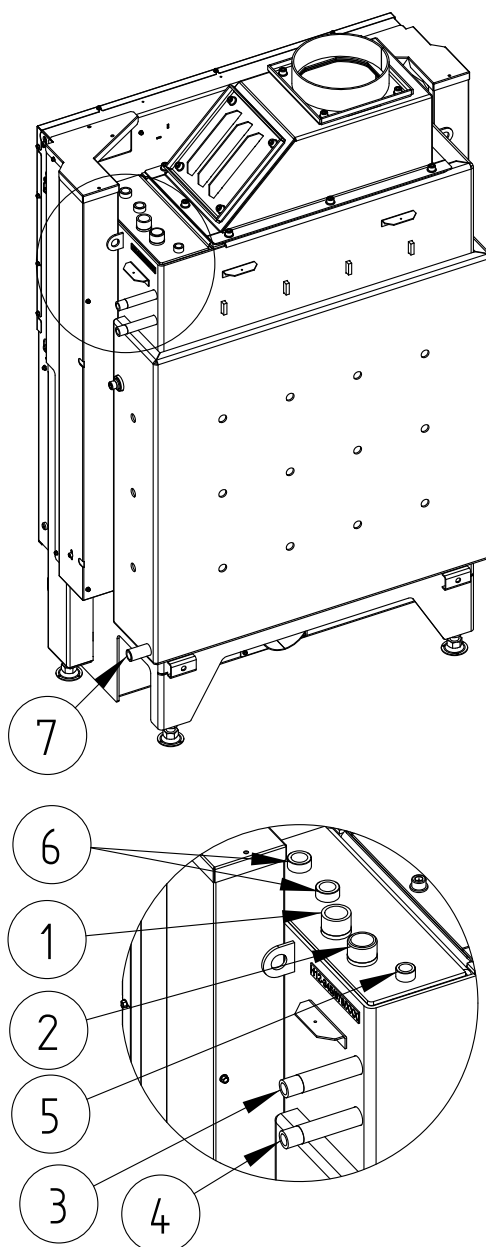
DATI SCAMBIATORE ACQUA		
Pressione d'esercizio massima	2,5 bar	2,5 bar
Temperatura minima di entrata	55 °C	55 °C
Volume acqua	75 litri	75 litri
Collegamenti uscita / entrata	1" / 1"	1" / 1"

INFORMAZIONI TECNICHE GENERALI		
Raccordo presa aria esterna	Ø 150 mm	
Peso totale / Rivestimento camera di combustione	ca. 445 / 113 kg	ca. 460 / 113 kg
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionale	adatto	
Valori rispettati	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG	

HAKA 78/57Wh, Wlh, Wh+, Wlh+

Dati tecnici
Versione **01/2018**

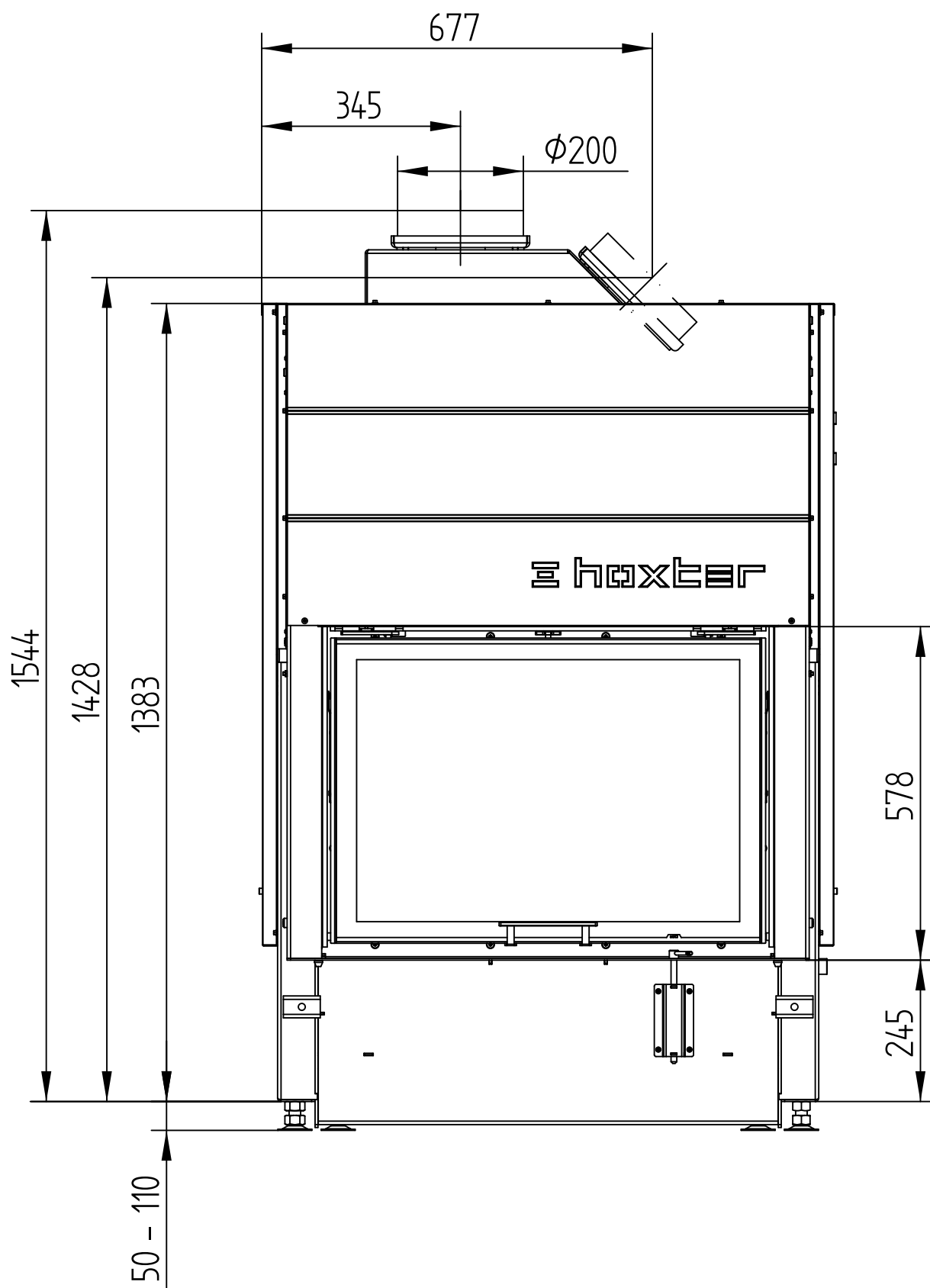
N.	DIMENSIONE FILETTATURA	DESCRIZIONE
1	G 1" (AG)	Entrata acqua dall'impianto di riscaldamento - min. 55°C
2	G 1" (AG)	Uscita acqua calda all'impianto di riscaldamento
3	G 1/2" (AG)	Entrata acqua fredda dall'impianto allo scambiatore termico di sicurezza
4	G 1/2" (AG)	Uscita acqua fredda protezione termica 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 78/57Wh, 78/57Wh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

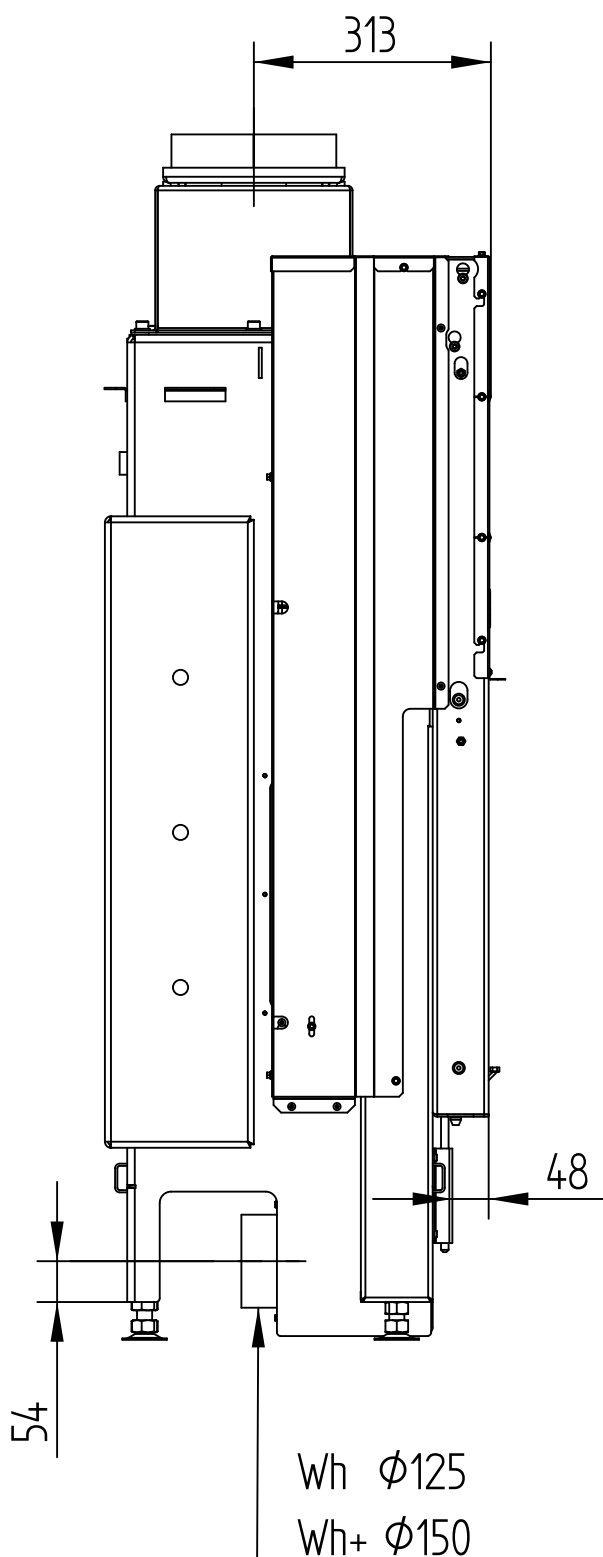
M 1 : 10



HAKA 78/57Wh, 78/57Wh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

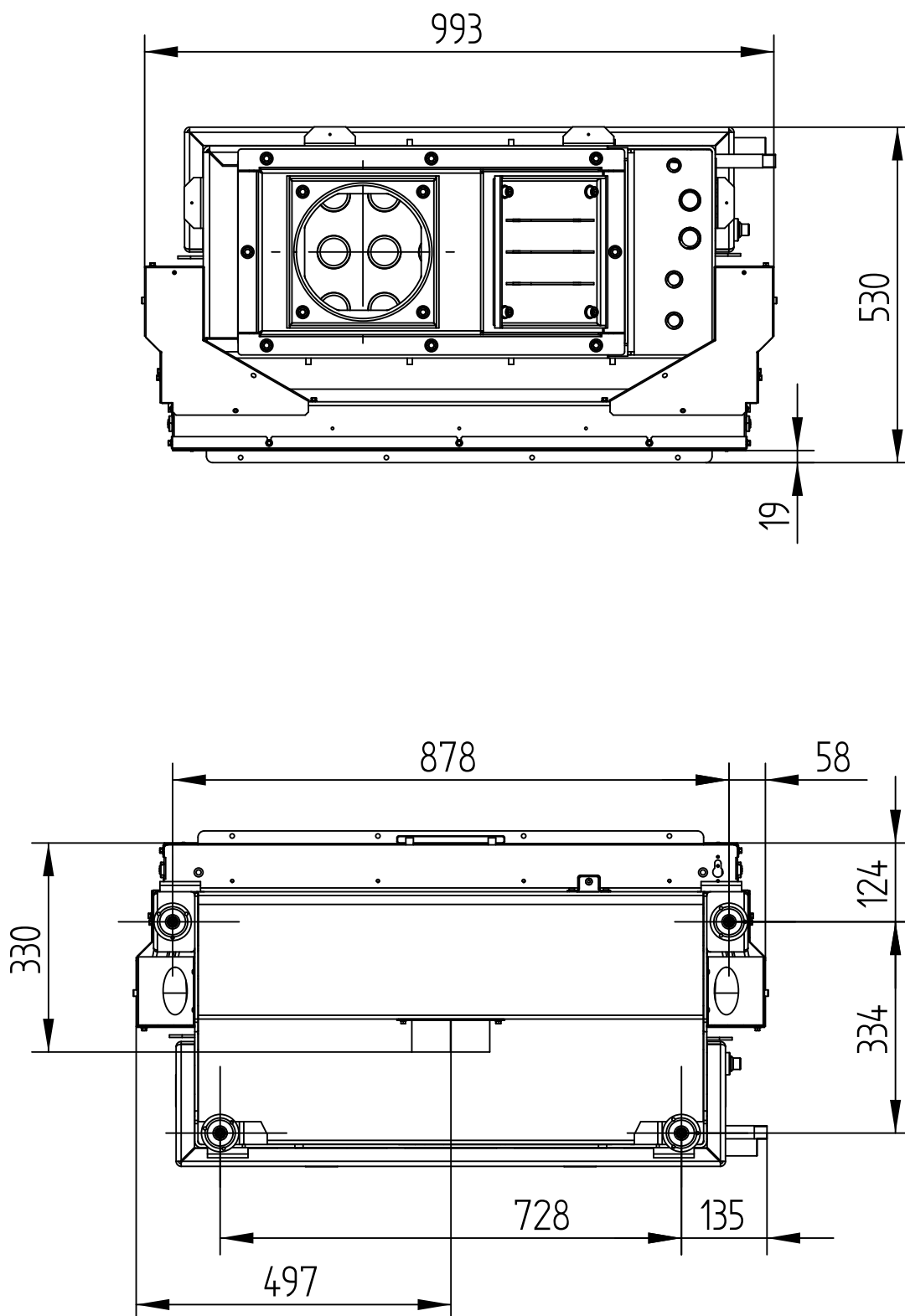
M 1 : 10



HAKA 78/57Wh, 78/57Wh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

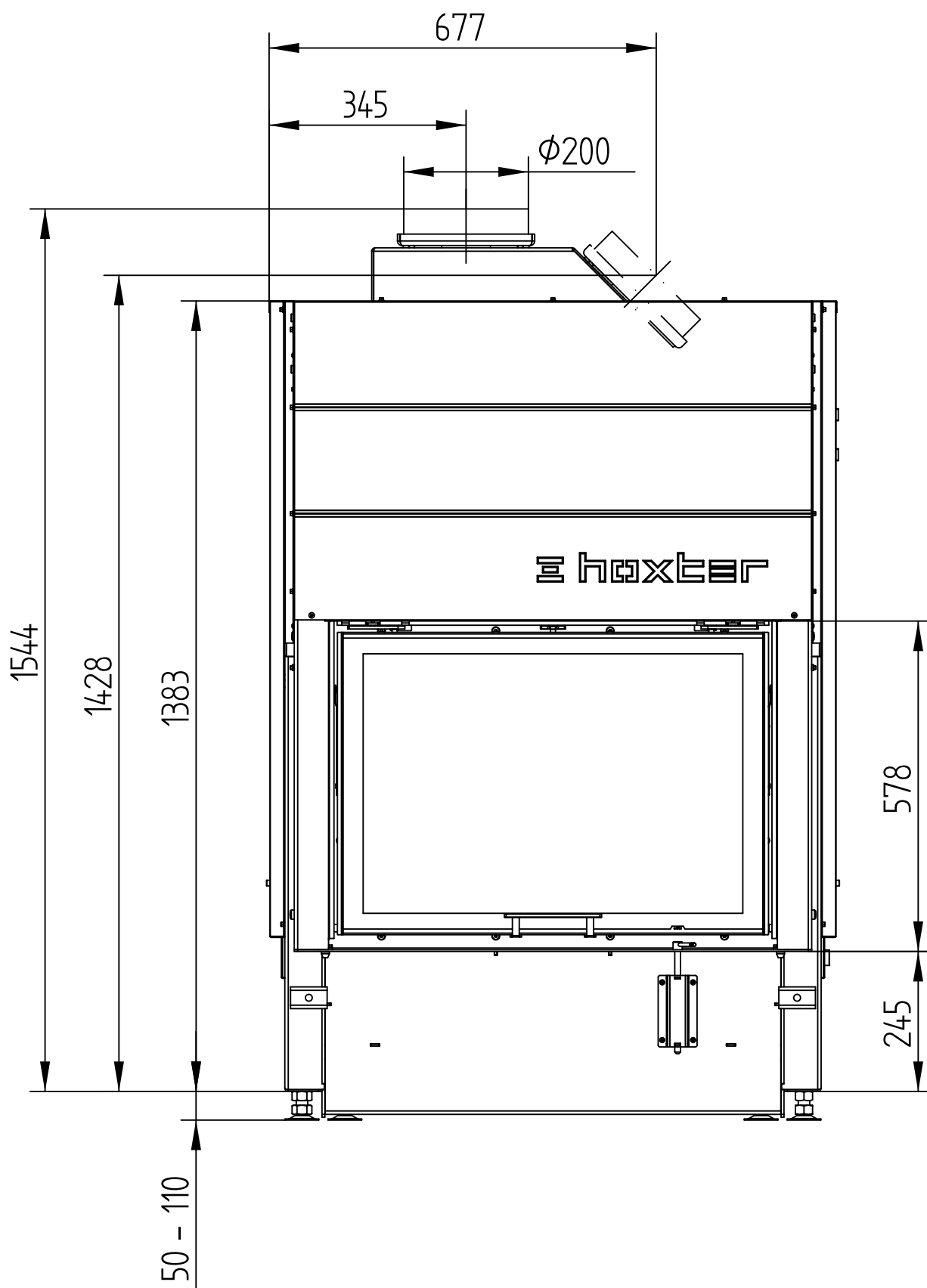
M 1 : 10



HAKA 78/57WIh, 78/57WIh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

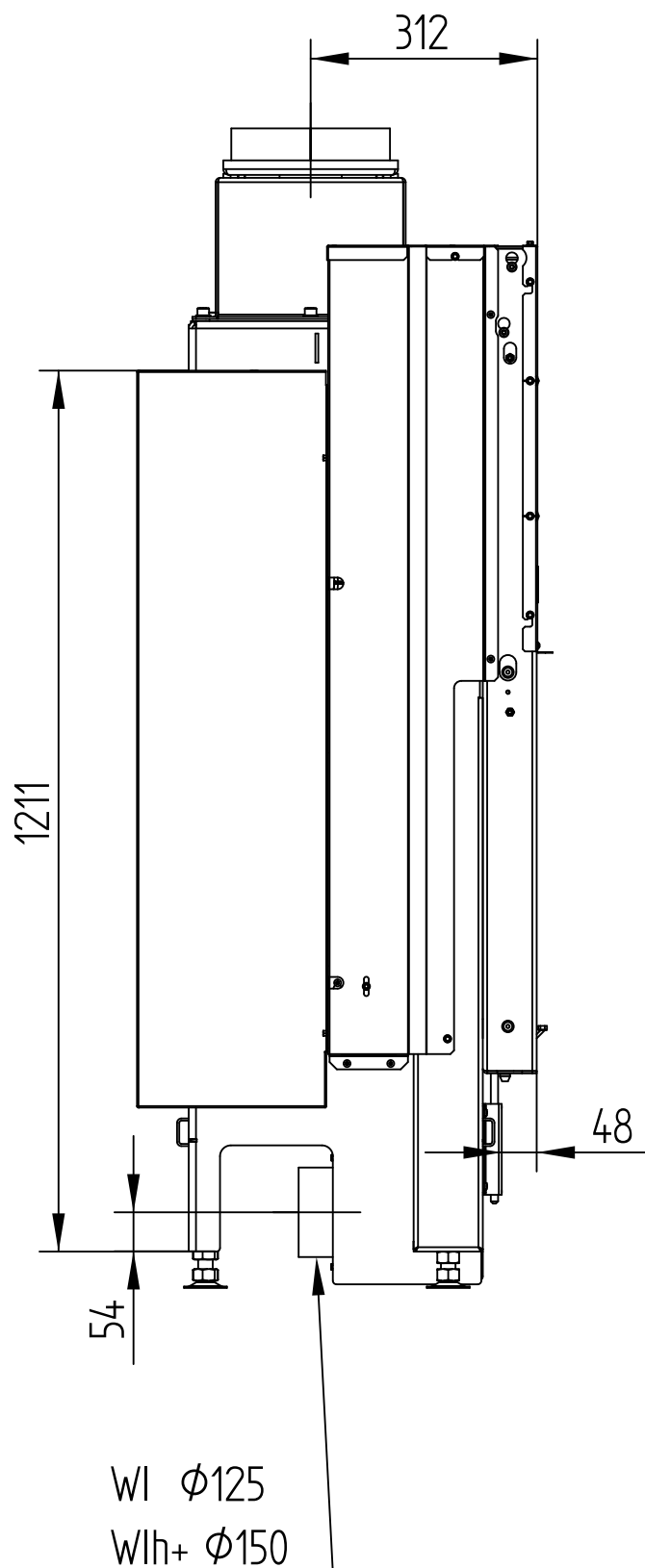
M 1 : 10



HAKA 78/57WIh, 78/57WIh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

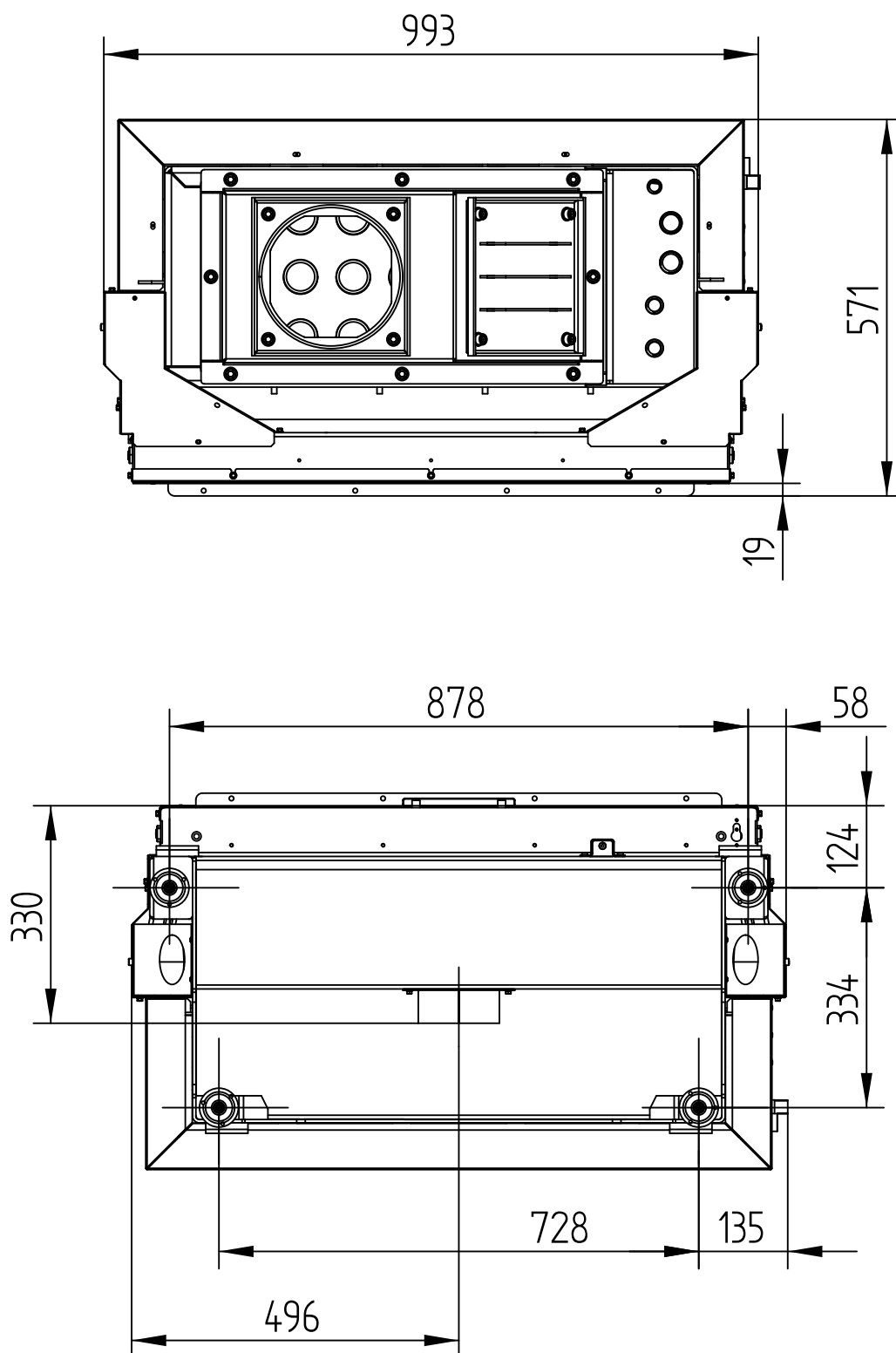
M 1 : 10



HAKA 78/57WIh, 78/57WIh+

Dati tecnici
Versione 01/2018

M 1 : 10

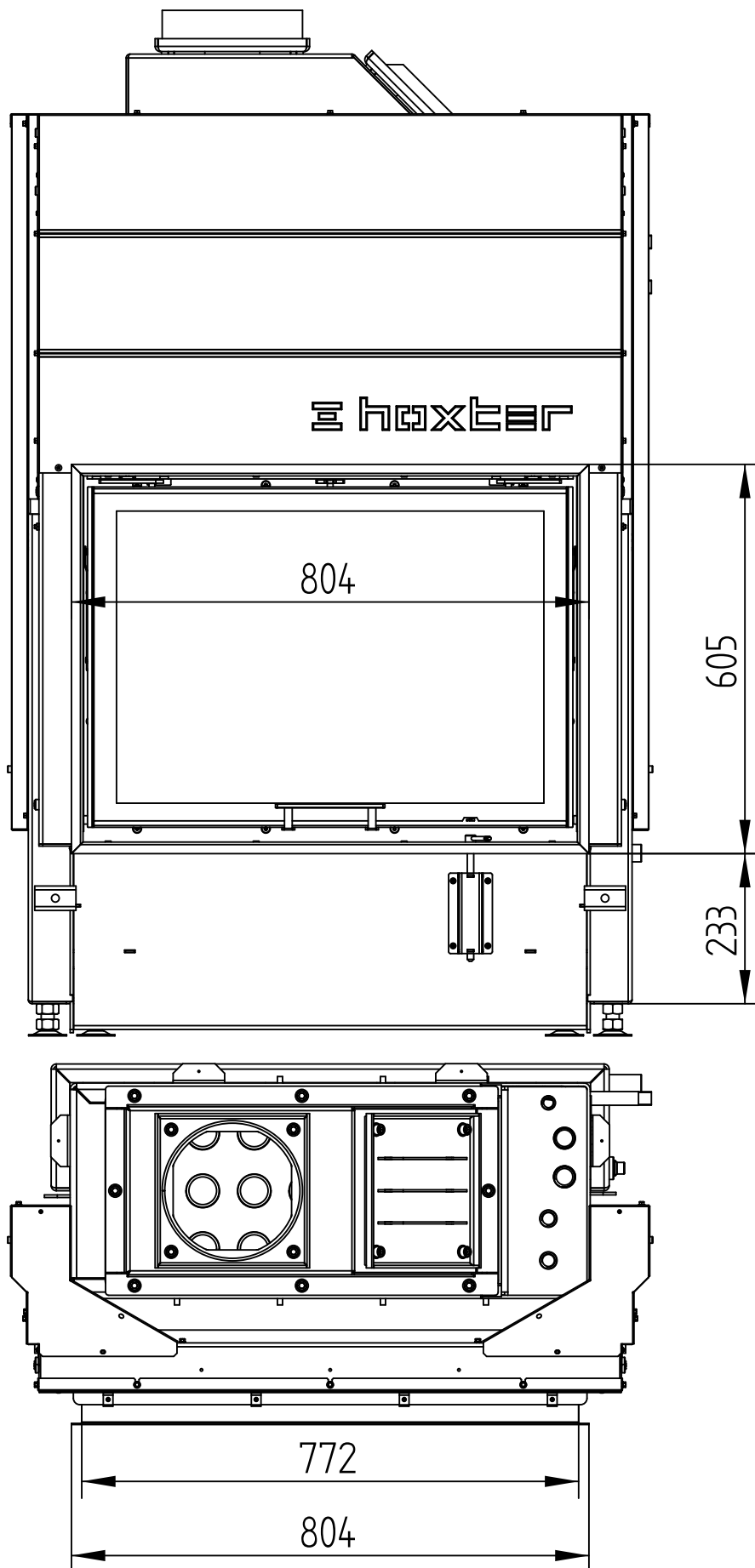


HAKA 78/57Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 50 mm

M 1 : 10

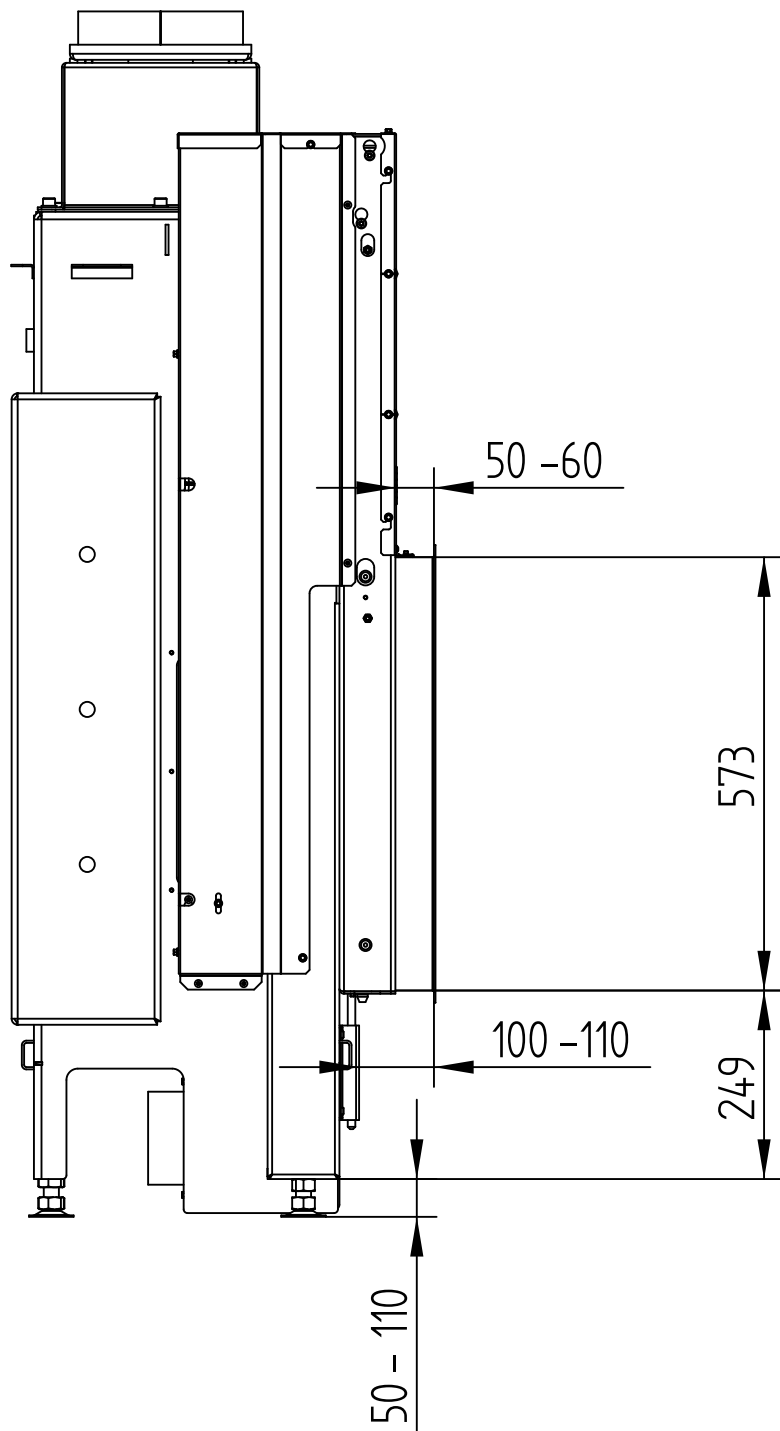


HAKA 78/57Wh

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 50 mm

Dati tecnici
Versione 01/2018

M 1 : 10

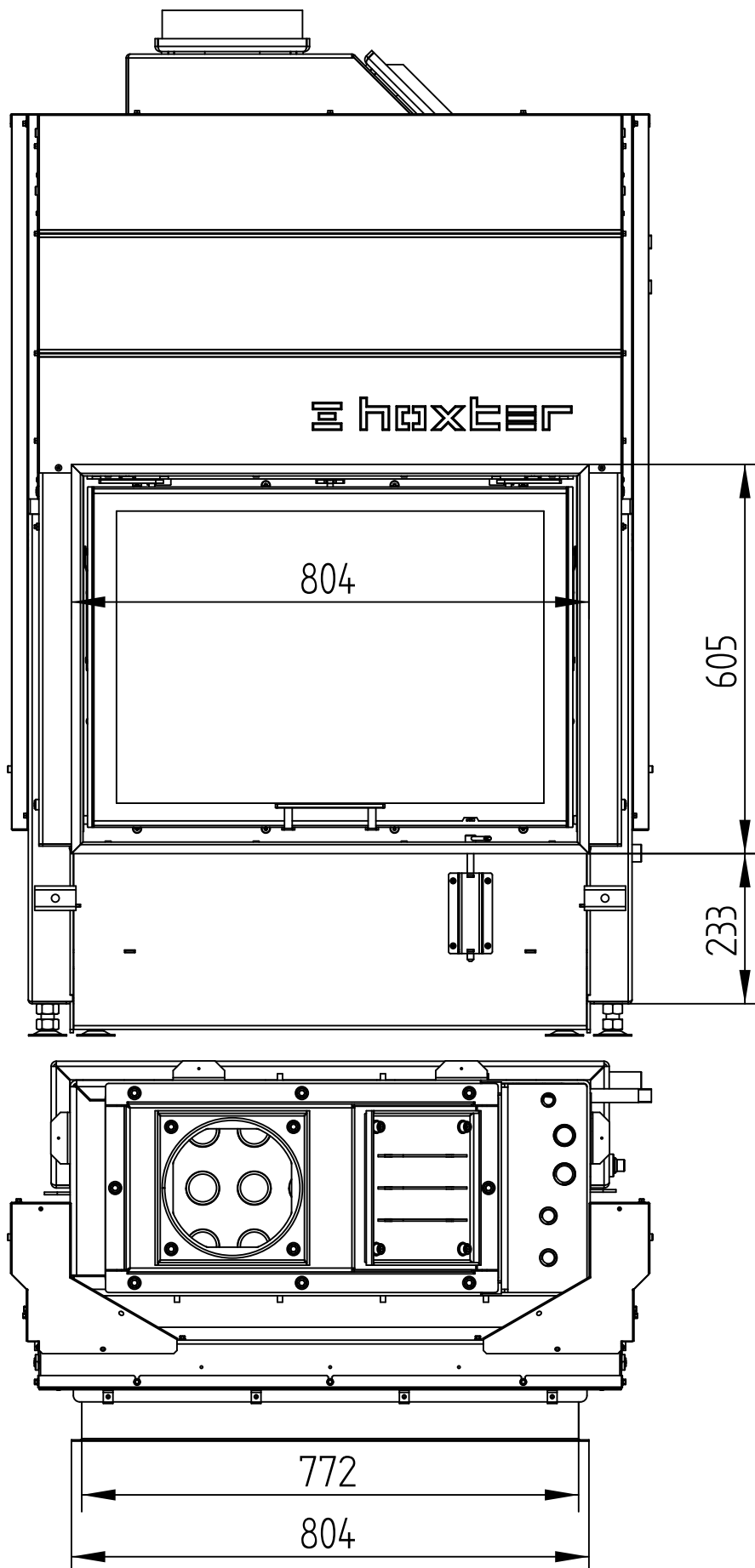


HAKA 78/57Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 80 mm

M 1 : 10

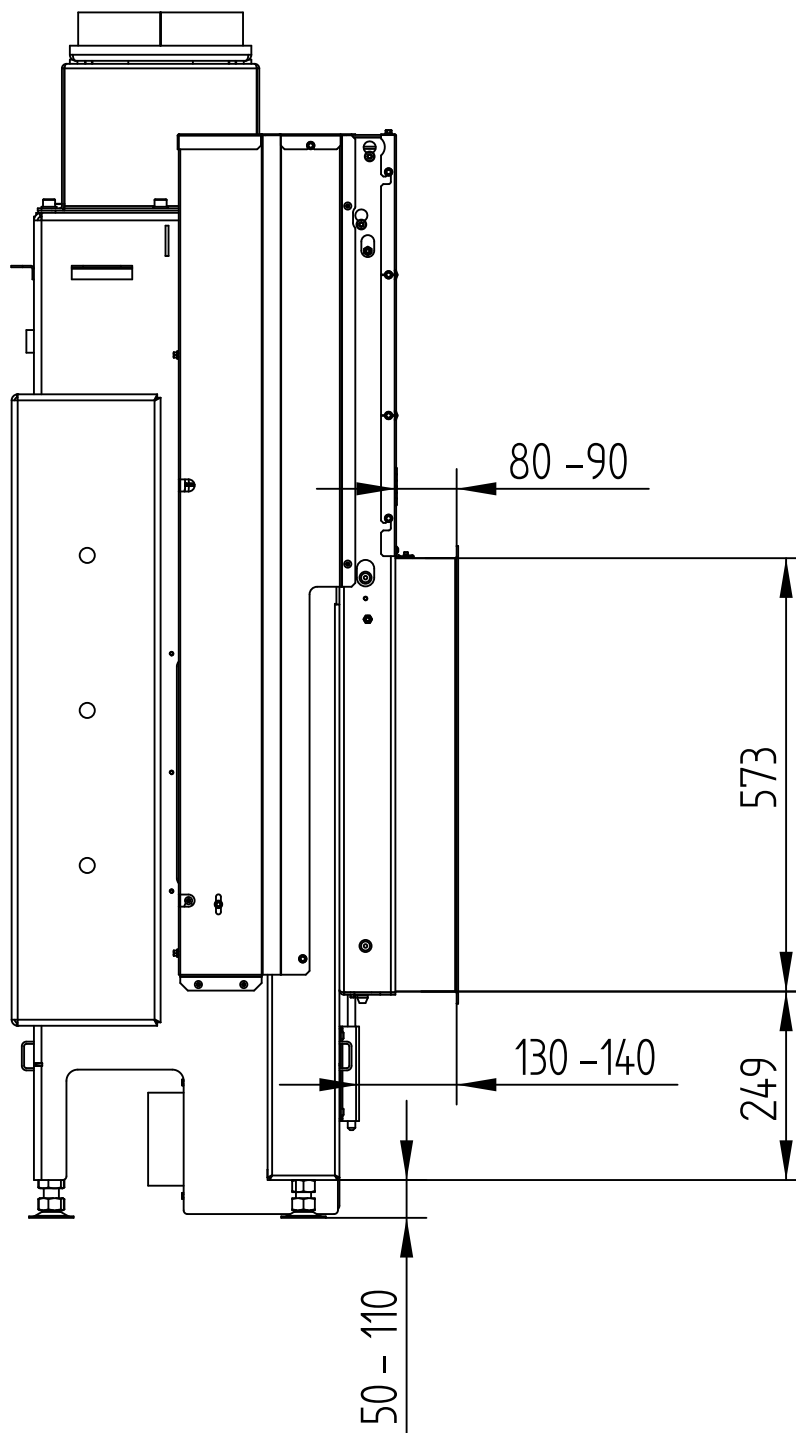


HAKA 78/57Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

CORNICE 4 LATI 1 x 90°, 80 mm

M 1 : 10

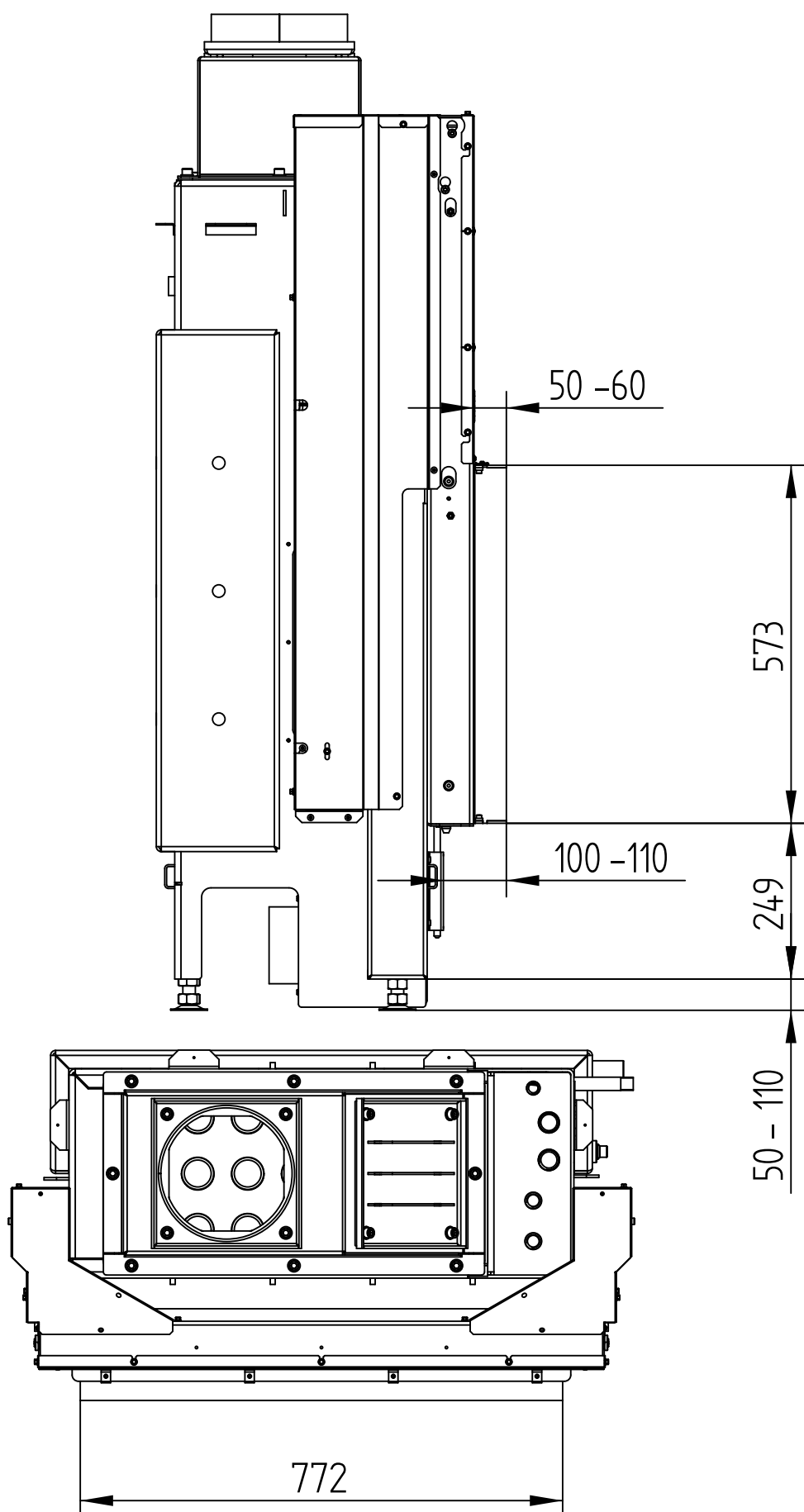


HAKA 78/57Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

TELAIO 4 LATI, 50 mm

M 1 : 10



HAKA 78/57Wh

Dati tecnici
Versione 01/2018

TELAIO 4 LATI, 80 mm

M 1 : 10

