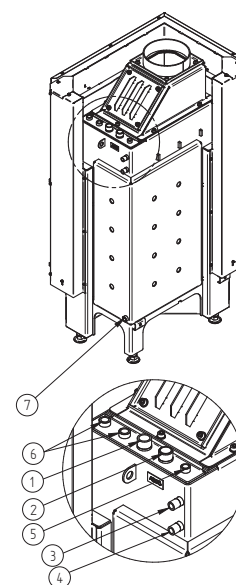


Dane techniczne

Dane techniczne		eksploatacja z bezpośrednim podłączeniem do komina	
Etykieta energetyczna		A+	
Dane użytkowe			
Moc nominalna/moc do wody		13 / 7,9 kW	
Sprawność		> 80 %	
Zużycie paliwa		3,5 kg/h	
Przepływ gazów spalinowych		10,6 g/s	
Wymagany ciąg kominowy		12 Pa	
Wymagana ilość powietrza do spalania		30 m ³ /h	
Średnia temperatura gazów spalinowych			
przy wylocie		211 °C	
Dystrybucja ciepła użytkowego			
wkład kominkowy		13 %	
szyba (pojedyncza / podwójna)		38 / 26 %	
woda		49–61 %	
Informacje o wymienniku ciepła			
Maksymalne ciśnienie robocze		2,5 bar	
Minimalna temperatura wody powrotnej		60 °C	
Objętość wody		47 Liter	
Przylącze wlotowe / wylotowe		1 / 1 Zoll	
Informacje dotyczące konstrukcji			
Minimalna powierzchnia kratki górna / dolna (z kratką)		200 / 250 cm ²	
Minimalna aktywna powierzchnia promieniowania ³ (bez kratki)		według TROL	
Minimalna odległość od powierzchni izolowanych/podłogi		40 / 0 mm	
Odniesienie do izolacji ¹ sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga		100 / 60 / 60 / 0 mm	
Izolacja z krzemianu wapnia ² sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga		75 / 45 / 45 / 0 mm	
Ogólne informacje techniczne			
Ciężar całkowity / ciężar wykładziny paleniska		circa 370 / 87 kg	
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)		535 x 315 mm	
Średnica doprowadzenia powietrza do spalania		Ø 125 mm	
Stosować w zamkniętej zabudowie akumulacyjnej zgodnie z przepisami		odpowiednie ⁴	
Testowane zgodnie z		EN 13229	
Spełnia wymagania norm		1. BlmSchV (Stufe2), 15a BVG	

Nr.	Rozmiar gwintu	Przeznaczenie
1	G 1" (AG)	Zasilanie wodą z instalacji grzewczej - min. 60 °C
2	G 1" (AG)	Woda wyjściowa do instalacji grzewczej
3	G 1/2" (AG)	Doprowadzenie wody z instalacji do pętli chłodzącej
4	G 1/2" (AG)	Odptyw wody z pętli chłodzącej do kanalizacji
5	G 3/8" (IG)	Zawór odpowietrzający
6	G 1/2" (IG)	Obudowa czujnika temperatury
7	G 1/2" (IG)	Otwór na zawór spustowy

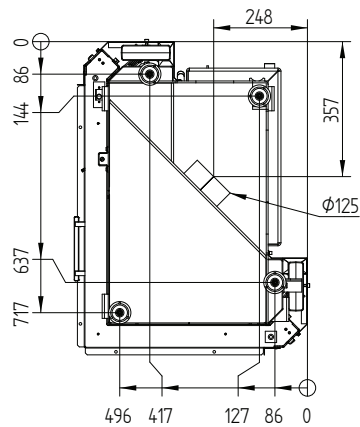
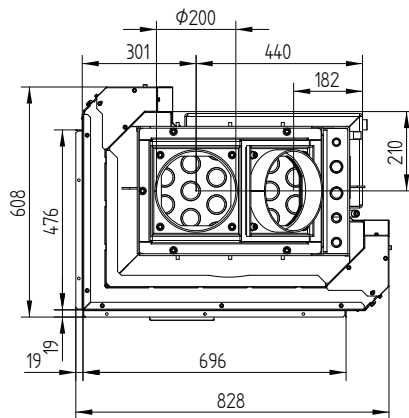
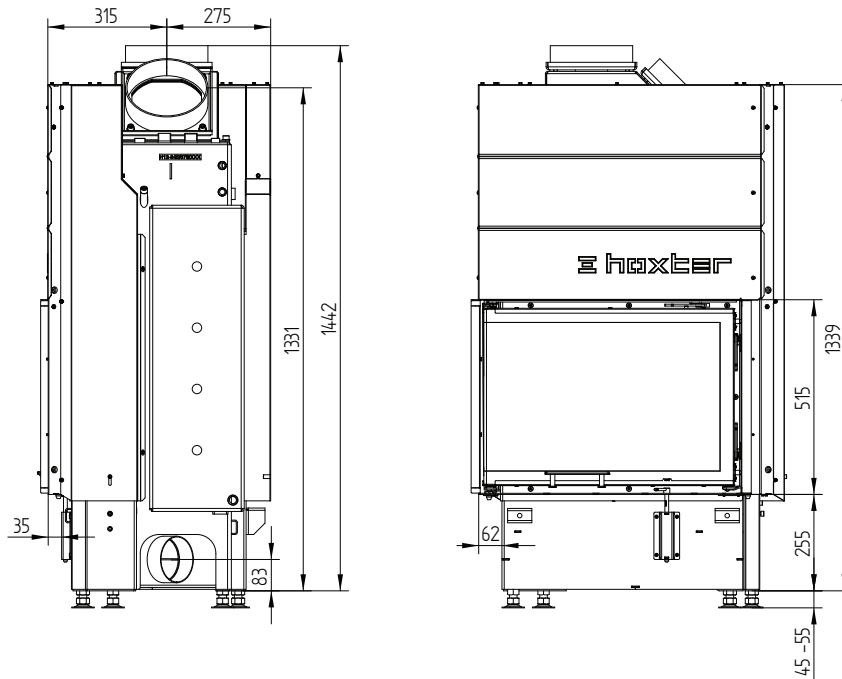
- 1 Wełna mineralna wg AGI-Q 132
- 2 Przykład Płyta SkamoEnclousure 225 kg/m³
- 3 Wartość średnia zależy od długości akumulacji i właściwości materiału. Wartości te obowiązują dla szamotu o grubości 3 cm i przewodności cieplnej 500 W/m²
- 4 Z uwzględnieniem częstotliwości przeglądów i maksymalnych temperatur otoczenia zewnętrznych urządzeń przełączających (np. TAS/SV)



ECKA 67/45/51WLh

Dane techniczne
Wersja 09/2023

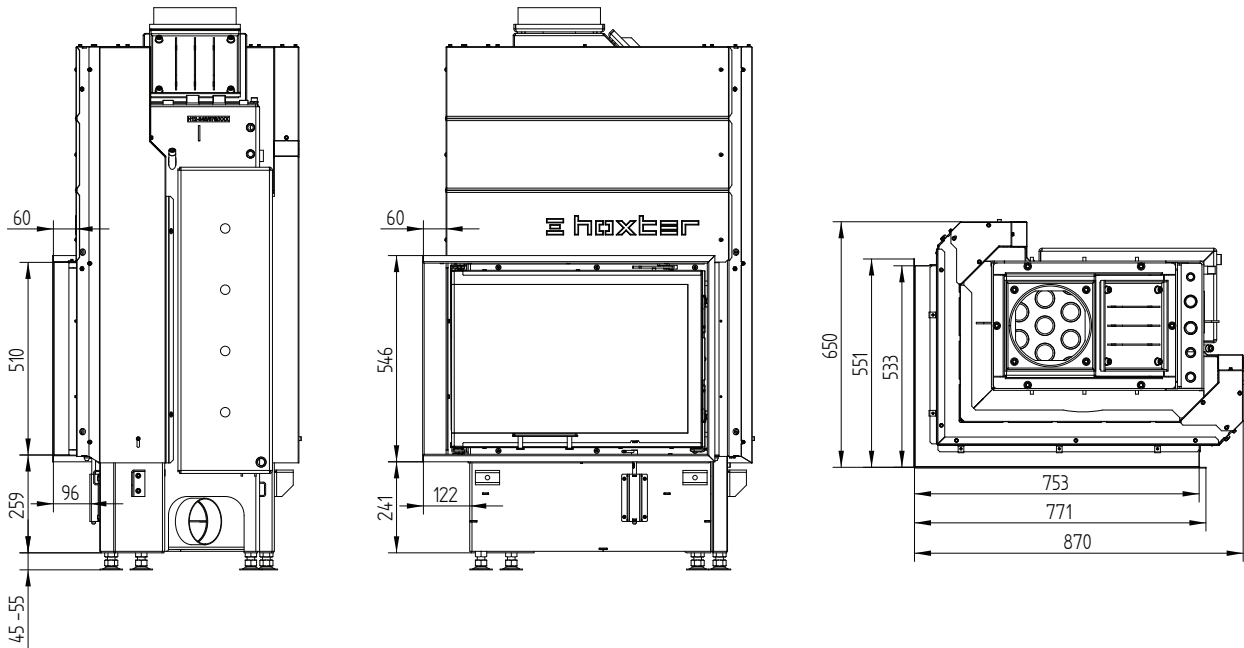
ECKA 67/45/51WLh lewy drzwi podnoszone do góry / wlot powietrza / nogi



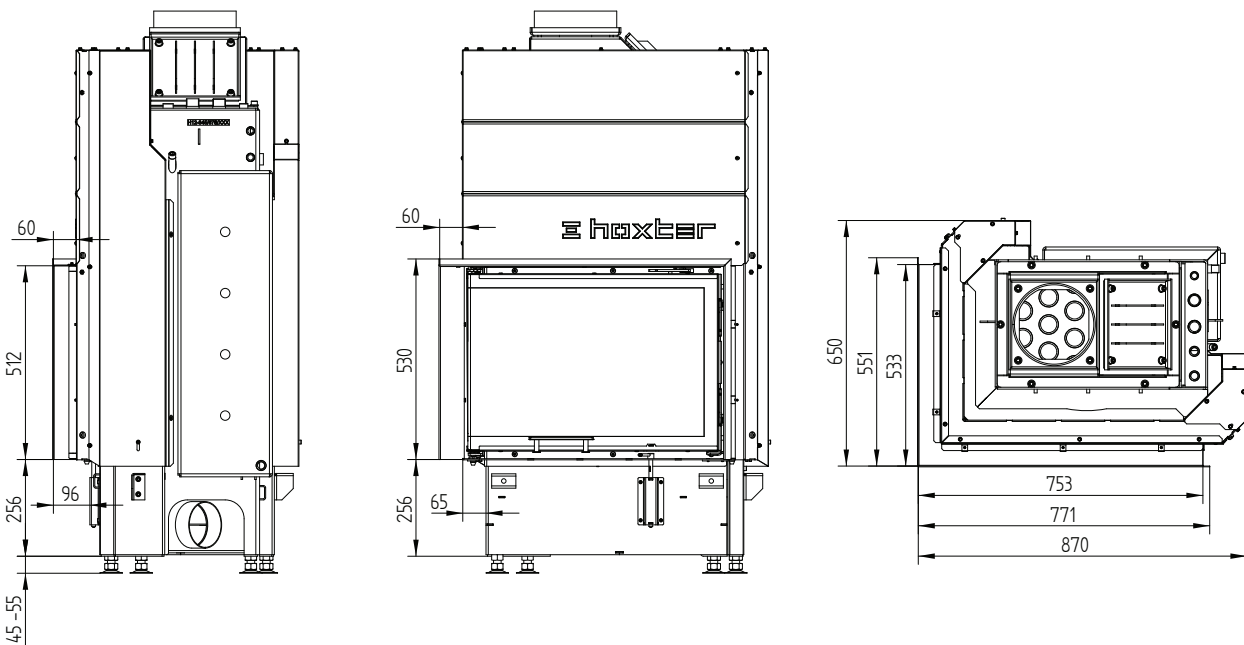
ECKA 67/45/51WLh

Dane techniczne
Wersja 09/2023

Rama maskująca 67/45/51Lh lewy drzwi podnoszone do góry 6-stronna 1 x 90° 60 mm



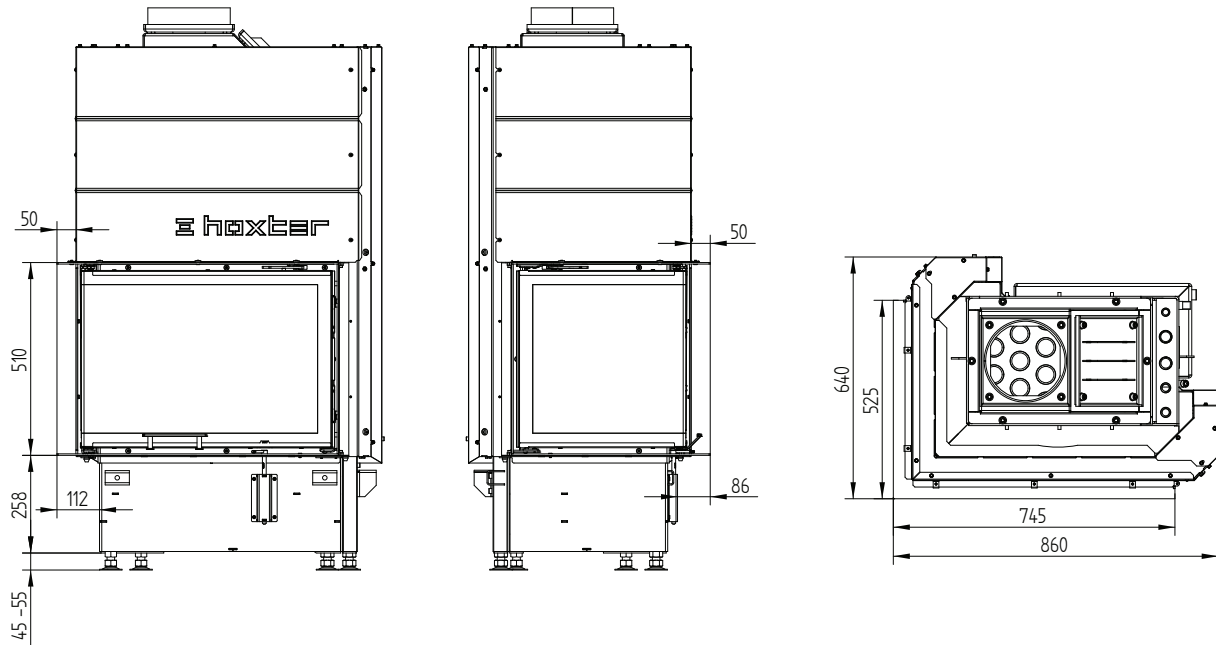
Rama maskująca 67/45/51Lh lewy drzwi podnoszone do góry 4-stronna 1 x 90° 60 mm



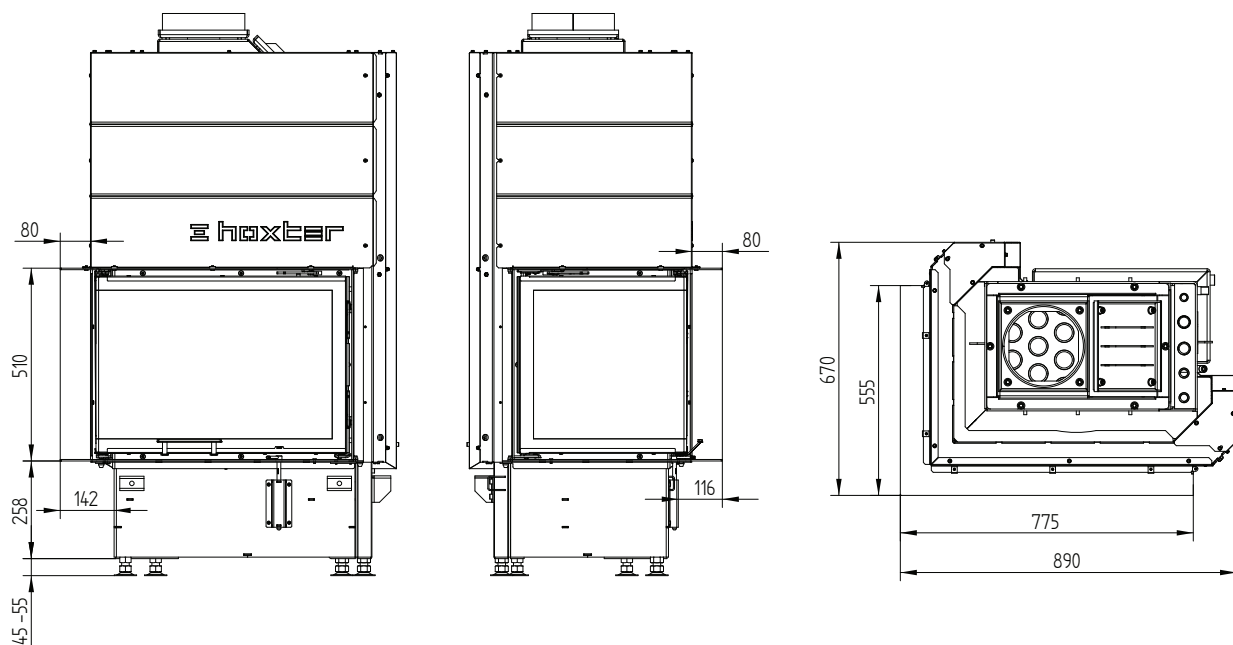
ECKA 67/45/51WLh

Dane techniczne
Wersja 09/2023

Rama montażowa 67/45/51Lh lewy drzwi podnoszone do góry 6-stronna 50 mm



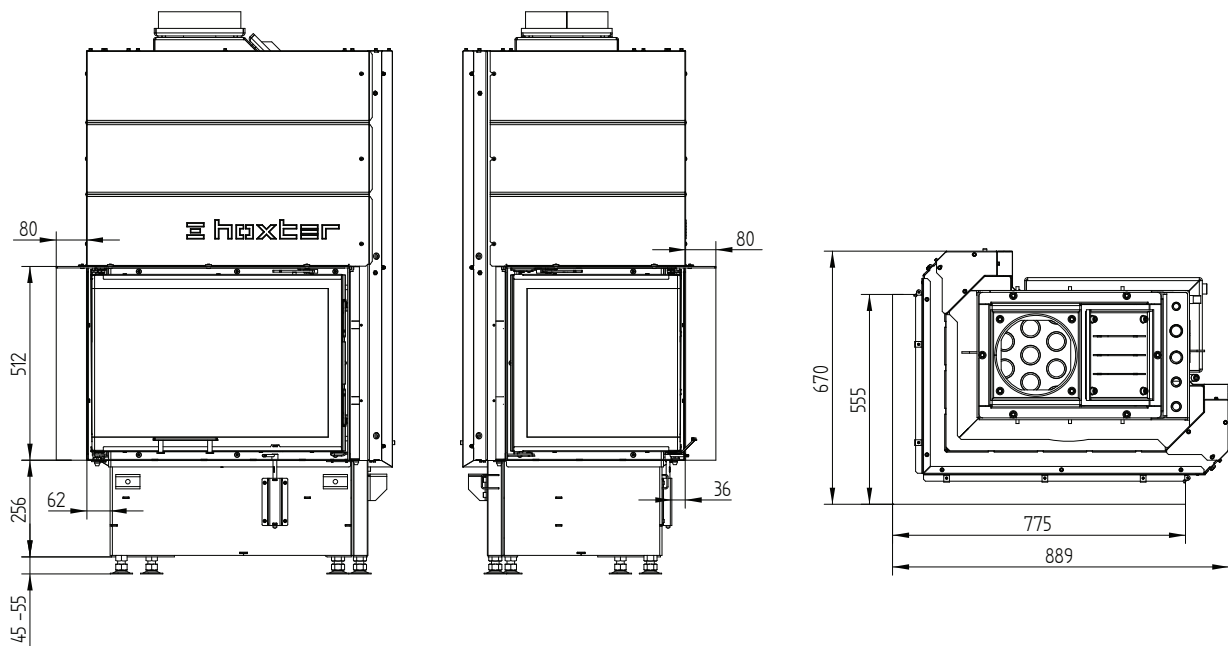
Rama montażowa 67/45/51Lh lewy drzwi podnoszone do góry 6-stronna 80 mm



ECKA 67/45/51WLh

Dane techniczne
Wersja 09/2023

Rama montażowa 67/45/51Lh lewy drzwi podnoszone do góry 4-stronna 80 mm

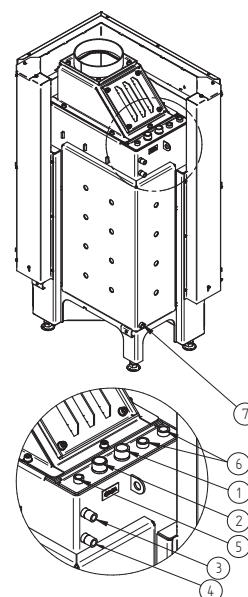


Dane techniczne

Dane techniczne	eksploatacja z bezpośrednim podłączeniem do kominia
Etykieta energetyczna	A+
Dane użytkowe	
Moc nominalna/moc do wody	13 / 7,9 kW
Sprawność	> 80 %
Zużycie paliwa	3,5 kg/h
Przepływ gazów spalinowych	10,6 g/s
Wymagany ciąg kominowy	12 Pa
Wymagana ilość powietrza do spalania	30 m ³ /h
Średnia temperatura gazów spalinowych	
przy wylocie	211 °C
Dystrybucja ciepła użytkowego	
wkład kominkowy	13 %
szyba (pojedyncza / podwójna)	38 / 26 %
woda	49–61 %
Informacje o wymienniku ciepła	
Maksymalne ciśnienie robocze	2,5 bar
Minimalna temperatura wody powrotnej	60 °C
Objętość wody	47 Liter
Przylącze wlotowe / wylotowe	1 / 1 Zoll
Informacje dotyczące konstrukcji	
Minimalna powierzchnia kratki górna / dolna (z kratką)	200 / 250 cm ²
Minimalna aktywna powierzchnia promieniowania ³ (bez kratki)	według TROL
Minimalna odległość od powierzchni izolowanych/podłogi	40 / 0 mm
Odniesienie do izolacji ¹	
sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	100 / 60 / 60 / 0 mm
Izolacja z krzemianu wapnia ²	
sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	75 / 45 / 45 / 0 mm
Ogólne informacje techniczne	
Ciężar całkowity / ciężar wykładziny paleniska	circa 370 / 87 kg
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)	535 x 315 mm
Średnica doprowadzenia powietrza do spalania	Ø 125 mm
Stosować w zamkniętej zabudowie akumulacyjnej zgodnie z przepisami	odpowiednie ⁴
Testowane zgodnie z	EN 13229
Spełnia wymagania norm	1. BlmSchV (Stufe2), 15a BVG

Nr.	Rozmiar gwintu	Przeznaczenie
1	G 1" (AG)	Zasilanie wodą z instalacji grzewczej - min. 60 °C
2	G 1" (AG)	Woda wyjściowa do instalacji grzewczej
3	G 1/2" (AG)	Doprowadzenie wody z instalacji do pętli chłodzącej
4	G 1/2" (AG)	Odpływ wody z pętli chłodzącej do kanalizacji
5	G 3/8" (IG)	Zawór odpowietrzający
6	G 1/2" (IG)	Obudowa czujnika temperatury
7	G 1/2" (IG)	Otwór na zawór spustowy

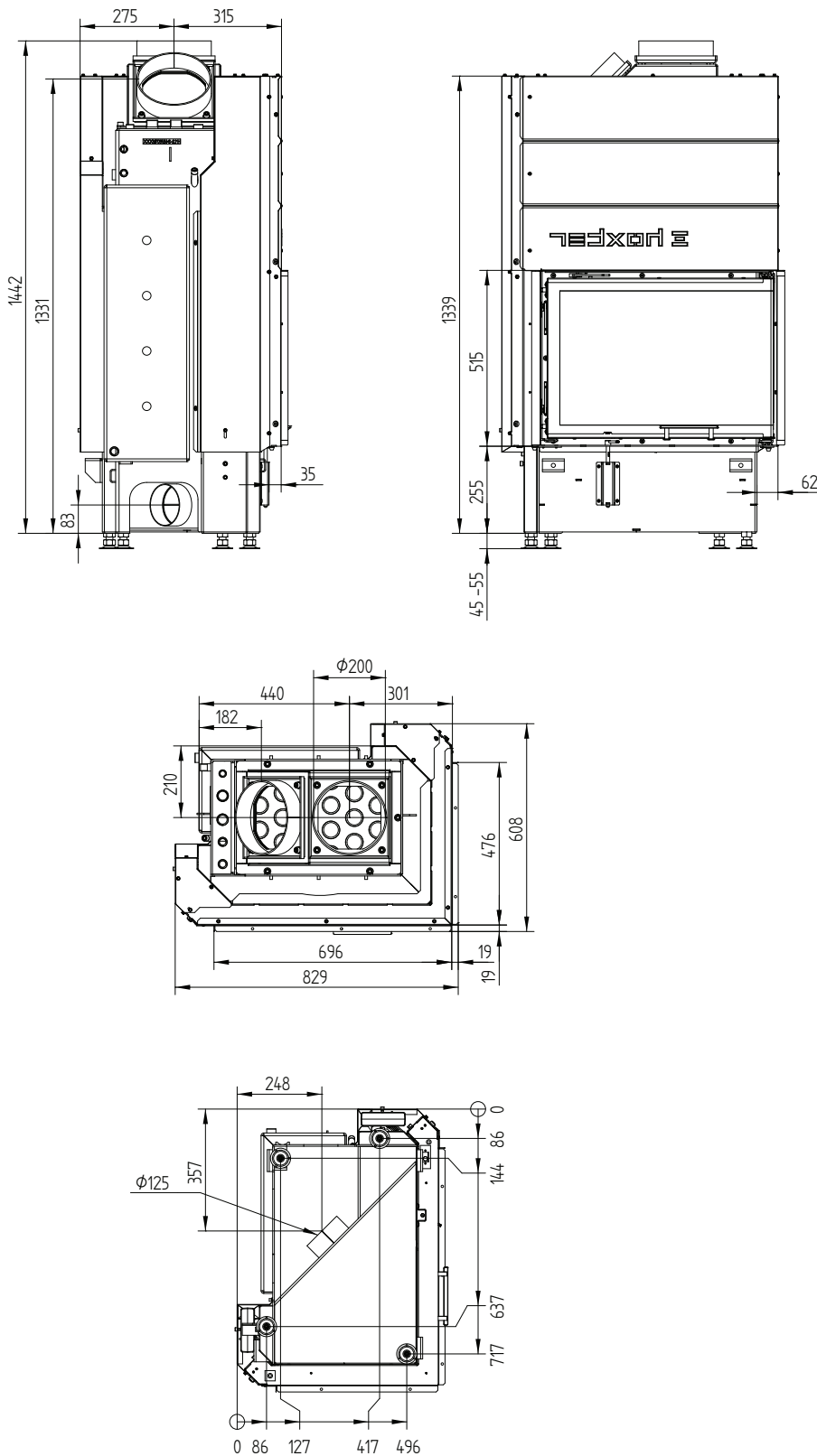
- 1 Wełna mineralna wg AGI-Q 132
- 2 Przykład Płyta SkamoEnclousure 225 kg/m³
- 3 Wartość średnia zależy od długości akumulacji i właściwości materiału. Wartości te obowiązują dla szamotu o grubości 3 cm i przewodności cieplnej 500 W/m²
- 4 Z uwzględnieniem częstotliwości przeglądów i maksymalnych temperatur otoczenia zewnętrznych urządzeń przełączających (np. TAS/SV)



ECKA 67/45/51WRh

Dane techniczne
Wersja 09/2023

ECKA 67/45/51WRh prawy drzwi podnoszone do góry / wlot powietrza / nogi

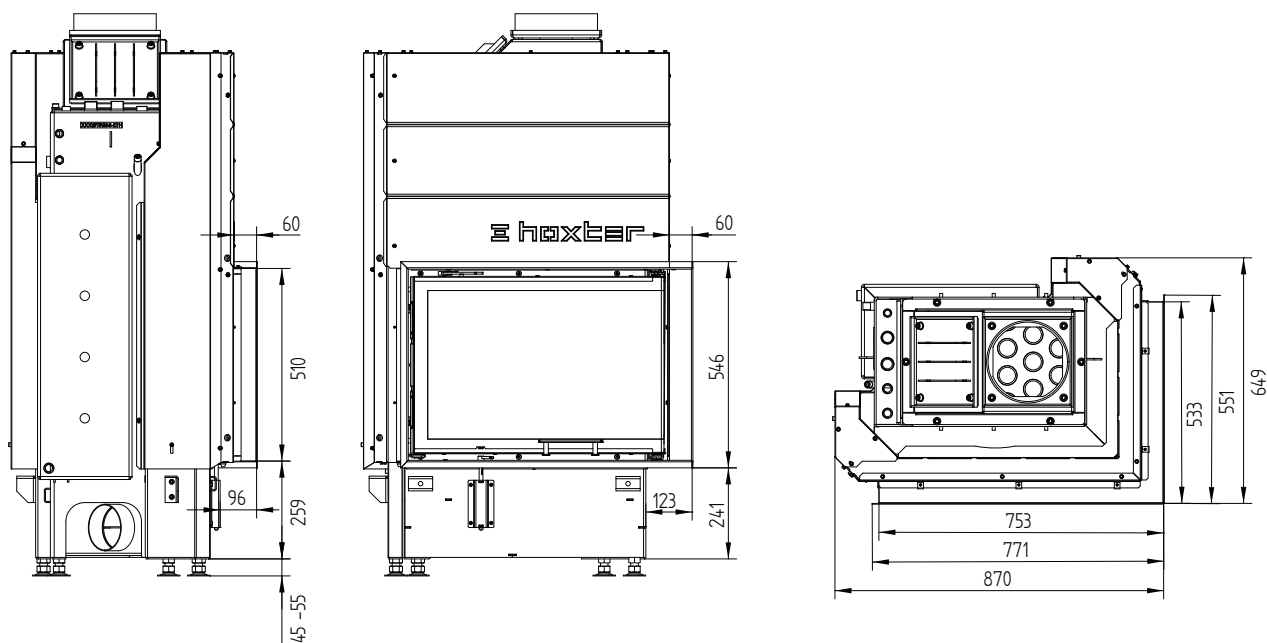


ECKA 67/45/51WRh

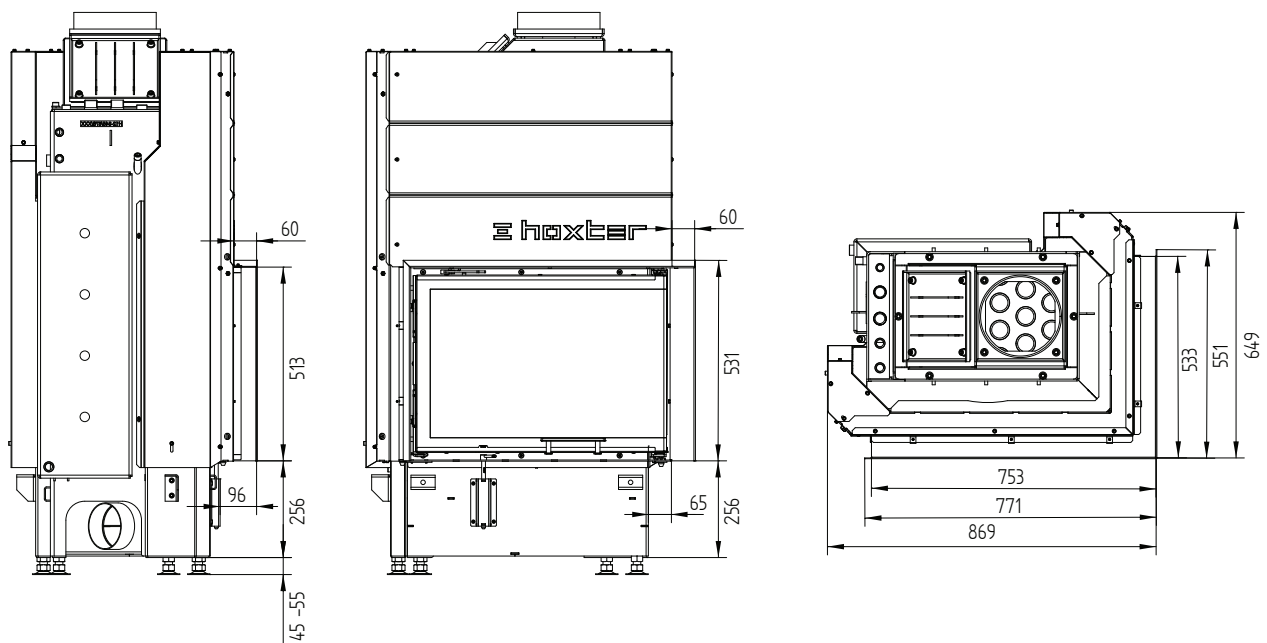
Dane techniczne

Wersja 09/2023

Rama maskująca 67/45/51Rh prawy drzwi podnoszone do góry 6-stronna 1 x 90° 60 mm



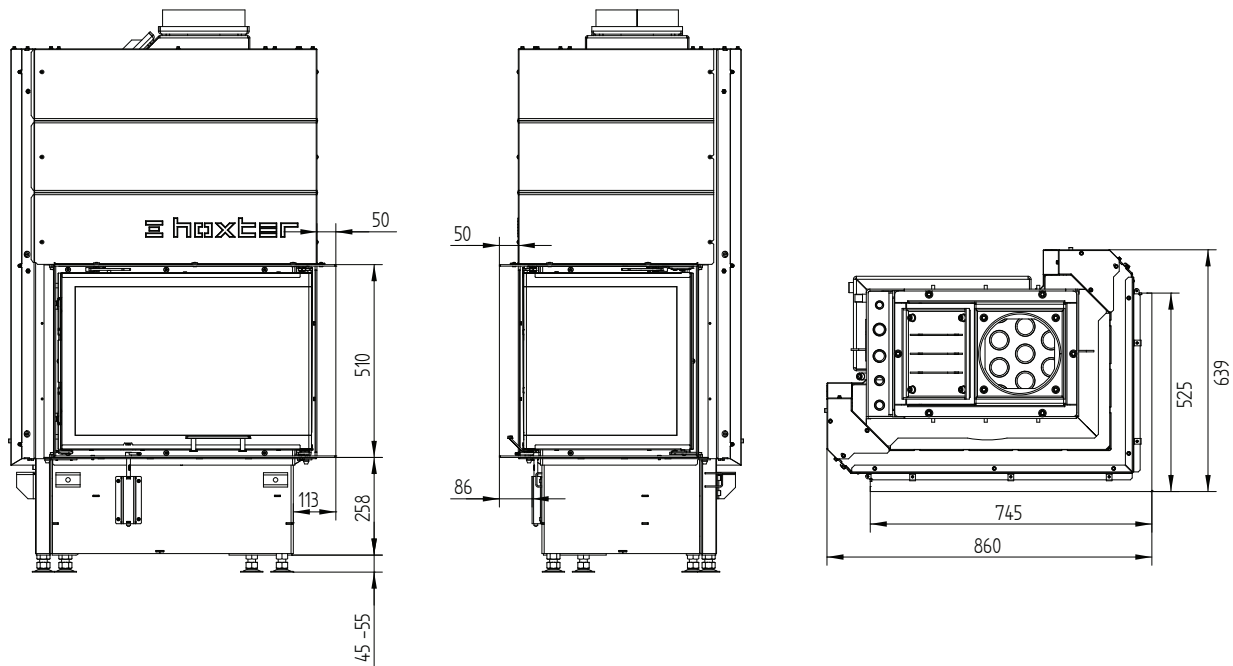
Rama maskująca 67/45/51Rh prawy drzwi podnoszone do góry 4-stronna 1 x 90° 60 mm



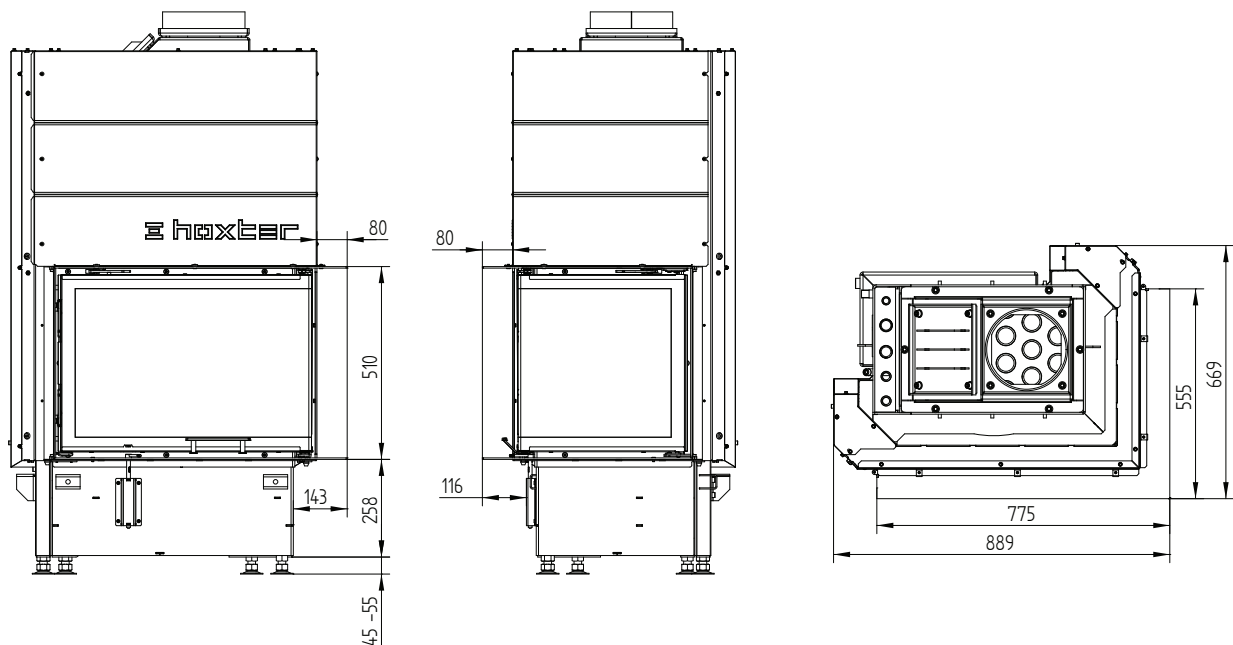
ECKA 67/45/51WRh

Dane techniczne
Wersja 09/2023

Rama montażowa 67/45/51Rh prawy drzwi podnoszone do góry 6-stronna 50 mm



Rama montażowa 67/45/51Rh prawy drzwi podnoszone do góry 6-stronna 80 mm



ECKA 67/45/51WRh

Dane techniczne

Wersja 09/2023

Rama montażowa 67/45/51Rh prawy drzwi podnoszone do góry 4-stronna 80 mm

