

# UKA 37/55/37/57h

## Karta techniczna

### URZĄDZENIE PODŁĄCZONE BEZPOŚREDNIO DO KOMINA

Testowany zgodnie	EN 13229
Moc nominalna	9 kW
Sprawność	> 80%
Zużycie drewna	2,8 kg/h
Ilość wydzielanych spalin	8,3 g/s
<b>Średnia temperatura spalin na wyjściu</b>	297 °C
<b>Rozdzielenie mocy grzewczej</b>	
wkład kominkowy	52%
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	48 / -%
Potrzebny ciąg komina	12 Pa
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	25 m <sup>3</sup> /h
Minimalny przekrój kratki dolnej	700 cm <sup>2</sup>
Minimalny przekrój kratki górnej	850 cm <sup>2</sup>

### URZĄDZENIE PODŁĄCZONE Z MASĄ AKUMULACYJNĄ

Dawka drewna	4 kg
Całkowita moc cieplna obudowy kominka	16 kW
Ilość wydzielanych spalin	12 g/s
<b>Średnia temperatura spalin na wyjściu <sup>1)</sup></b>	333 °C
za 2,4 m kanałów szamotowych KMS 300 <sup>2)</sup>	202 °C
<b>Rozdzielenie mocy grzewczej</b>	
wkład kominkowy	35%
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	48 / -%
dodatkowa masa akumulacyjna	17%
Potrzebny ciąg komina	12 Pa
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	40 m <sup>3</sup> /h

### OGÓLNE INFORMACJE TECHNICZNE

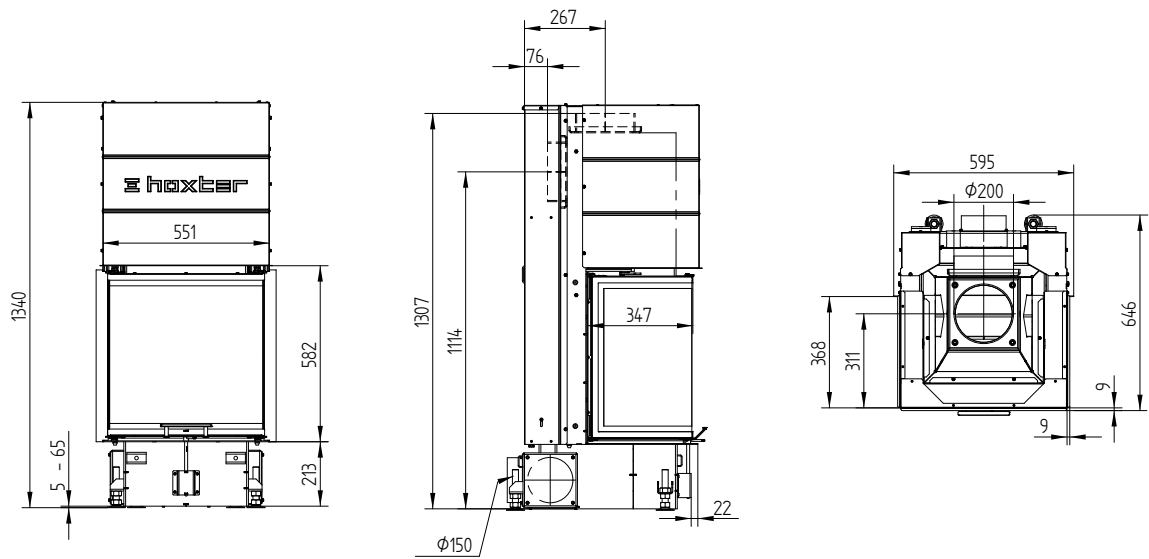
Średnica dolotu powietrza do spalania	Ø 150 mm
Waga całkowita / waga wykładziny paleniska	około 221 / 49 kg
Użycie w zamkniętej obudowie akumulacyjnej	-
Spełnia normy	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG

- 1) Dla obliczenia kanałów szamotowych produkty Hoxter umieszczone są w austriackim programie do kalkulacji pieców.
- 2) Tylko przykładowa kalkulacja! do dokładnych wyników, konieczne jest obliczenie każdego systemu w programie kalkulacji KMS firmy Ortner.
- 3) Zależy od rodzaju akumulacji i właściwości i grubości materiału. Obliczenie emisji ciepła w obszarze promieniowania około 500 kW / m<sup>2</sup>.h

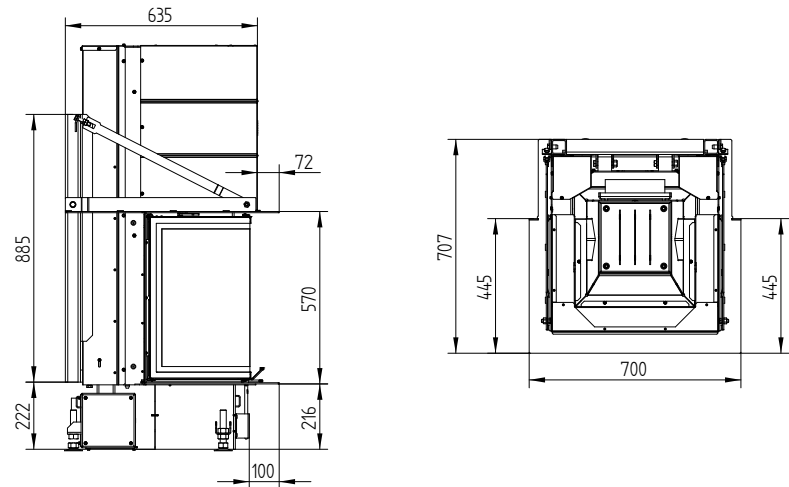


# UKA 37/55/37/57h

## UKA 37/55/37/57h drzwiczki podnoszone do góry



### RAMA MONTAŻOWA 8-STRONNA



### RAMA MONTAŻOWA 3-STRONNA

