

WERKING MET DIRECTE VERBINDING NAAR DE SCHOORSTEEN	
Getest volgens	EN 13229
Nominale verwarmingscapaciteit	9 kW
Verbrandingsrendement	> 80 %
Houtverbruik	2,8 kg/h
Rookgasafvoer	8,3 g/s
Gemiddelde rookgastemperatuur aan de uitgang van de haard	297 °C
Warmteverdeling	
Haardlichaam	52 %
Glazen deur (enkel / dubbel)	48 / - %
Benodigde schoorsteendruk	12 Pa
Benodigde hoeveelheid verbrandingslucht	25 m ³ /h
Minimale rooster doorsnede voor luchtaanvoer	700 cm ²
Minimale rooster doorsnede voor rookafvoer	850 cm ²

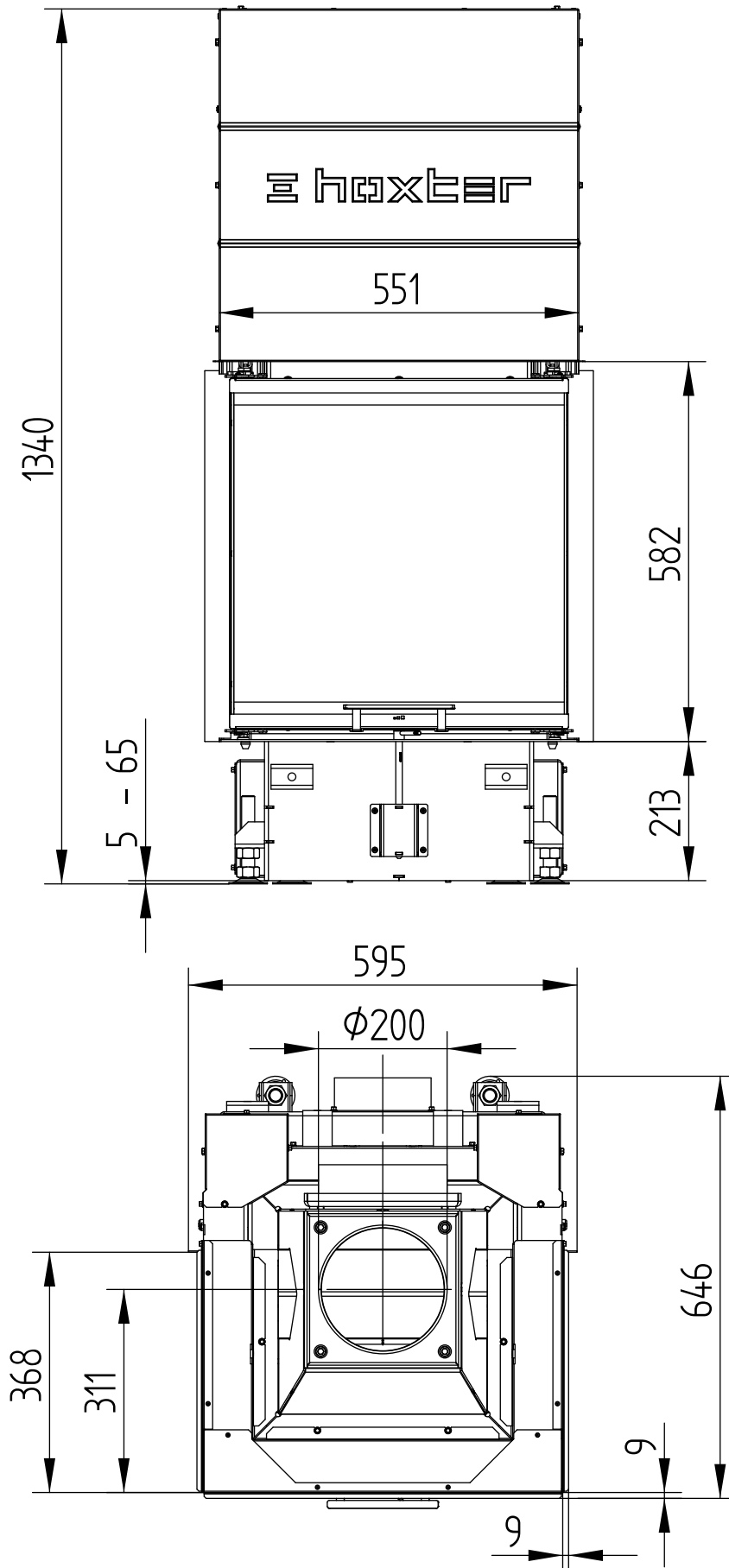
WERKING MET VERBINDING VIA EEN ACCUMULATIE MASSA	
Maximale lading hout	4 kg
Totaal warmtevermogen van de verbrandingskamer	16 kW
Rookgasafvoer	12 g/s
Gemiddelde rookgastemperatuur aan de uitgang van de haard ¹⁾ na 2,4 m keramische externe accumulatie KMS 300 ²⁾	333 °C 202 °C
Warmteverdeling	
Haardlichaam	35 %
Glazen deur (enkel / dubbel)	48 / - %
Aangebouwde accumulatiemassa	17 %
Benodigde schoorsteendruk	12 Pa
Benodigde hoeveelheid verbrandingslucht	40 m ³ /h

ALGEMENE TECHNISCHE INFORMATIE	
Diameter buitenluchtaanvoer	Ø 150 mm
Totaal gewicht / gewicht van de bekleding	ca. 221 / 49 kg
Gebruik bij gesloten toestand volgens vakvoorschrift	-
Waarden gemeten overeenkomstig	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG

- 1) De Hoxter producten zijn verkrijgbaar in de Oostenrijkse kachel-rekenprogramma voor de evaluatie van vuurvaste stenen accumulatie systemen.
2) Dit is slechts een voorbeeldberekening! Voor nauwkeurige resultaten is de evaluatie van elk systeem in de KMS-rekenprogramma van Ortner noodzakelijk.
3) Afhankelijk van accumulatie periode en materiële kenmerken en de dikte. Berekend met de warmteafgifte van het stralingsgebied ca. 500 kW / m².hr

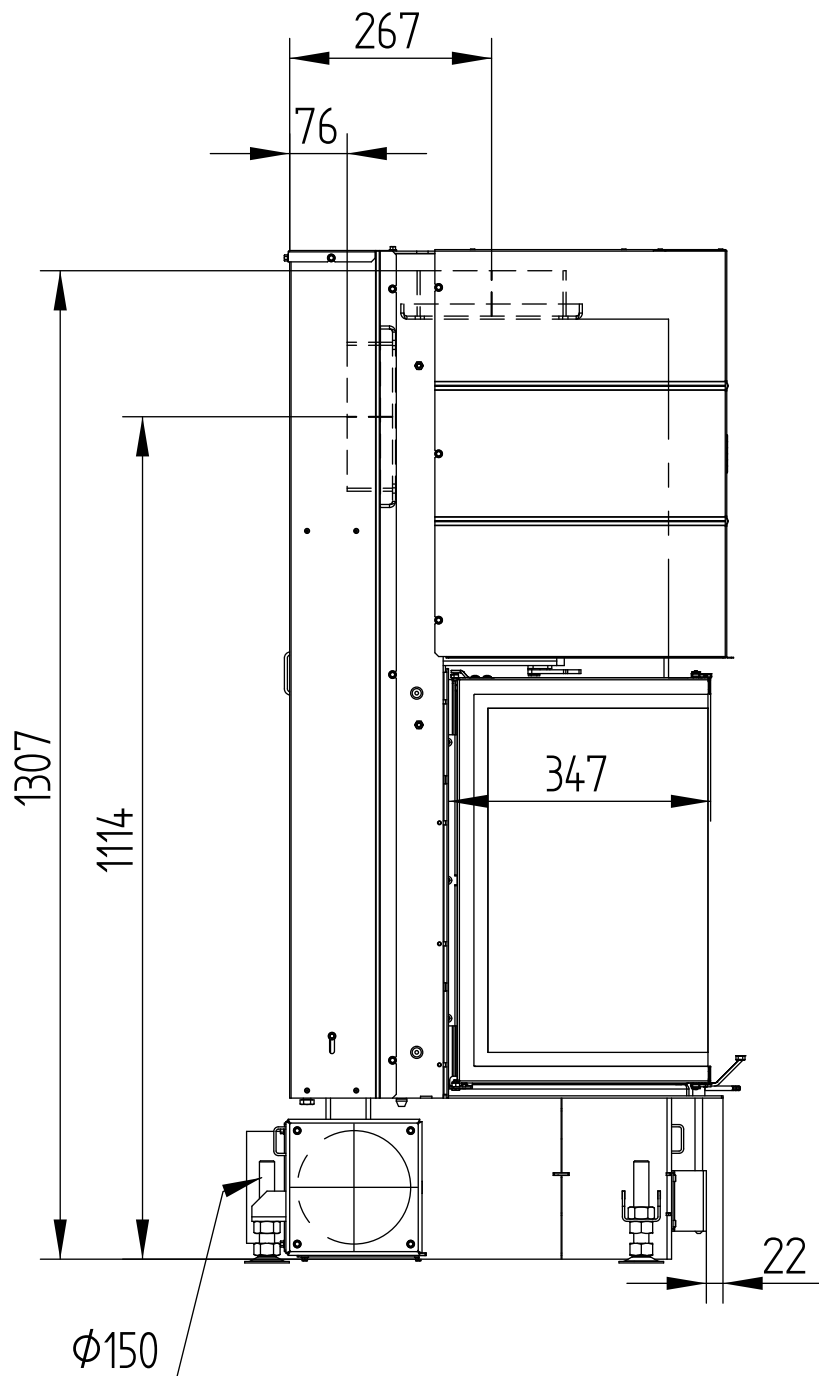
UKA 37/55/37/57h

Technische gegevens
Stand 04/2017



UKA 37/55/37/57h

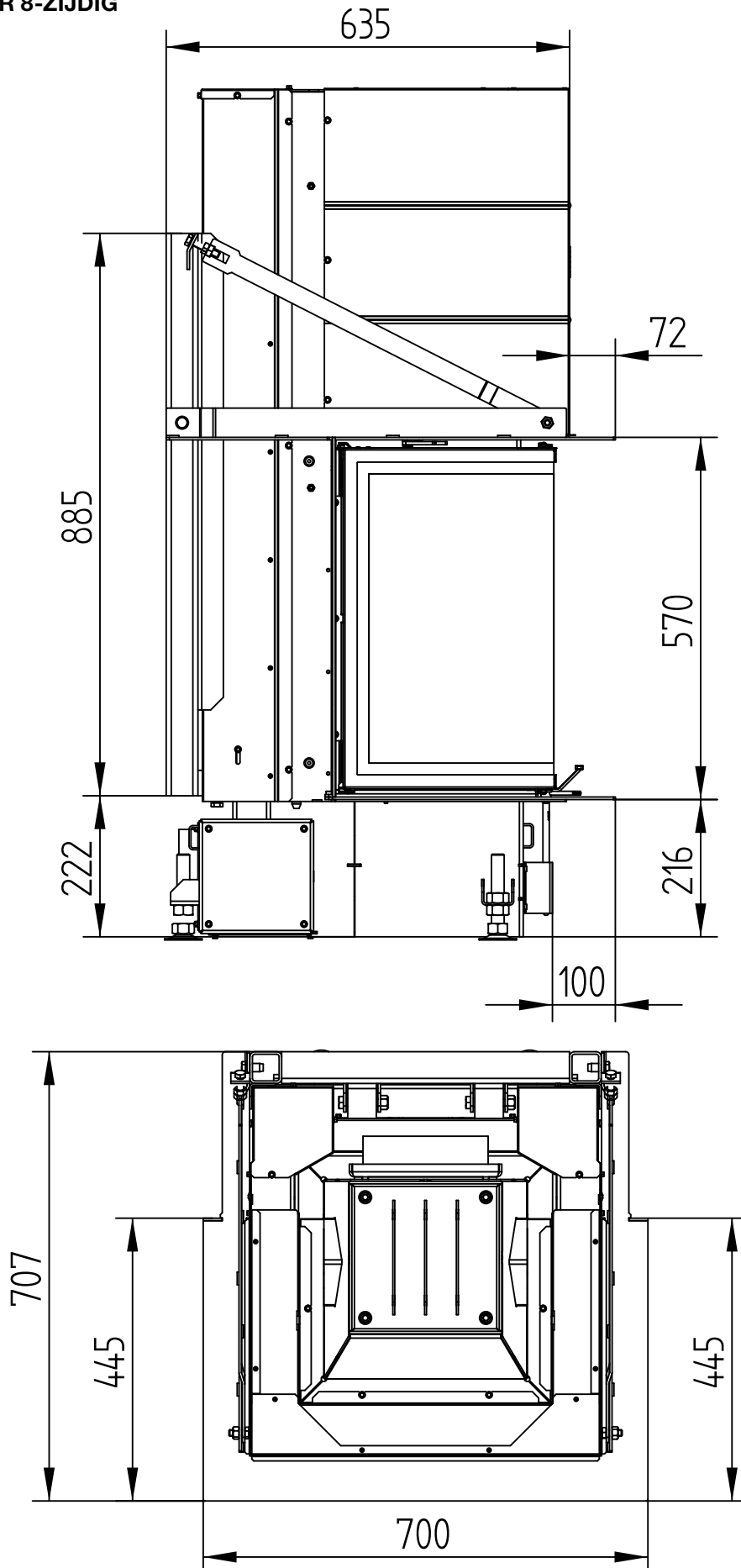
Technische gegevens
Stand 04/2017



UKA 37/55/37/57h

Technische gegevens
Stand 04/2017

OPBOUWKADER 8-ZIJDIG



UKA 37/55/37/57h

Technische gegevens
Stand 04/2017

OPBOUWKADER 3-ZIJDIG

