

PROVOZ S PŘÍMÝM NAPOJENÍM NA KOMÍN

Testováno podle	EN 13229
Nominální výkon	10,5 kW
Účinnost	> 80 %
Obrat paliva	3,1 kg/h
Hmotnostní tok spalin	8,8 g/s
Průměrná teplota spalin na výstupu	315 °C
Rozdělení užitého tepla	
krbová vložka	49 %
pohledové sklo (jednoduché / dvojité)	51 / - %
Potřebný tah komína	12 Pa
Potřebné množství vzduchu pro hoření	30 m³/h
Minimální plocha přívodu vzduchu (spodní mřížka)	700 cm²
Minimální plocha vývodu vzduchu (horní mřížka)	850 cm²

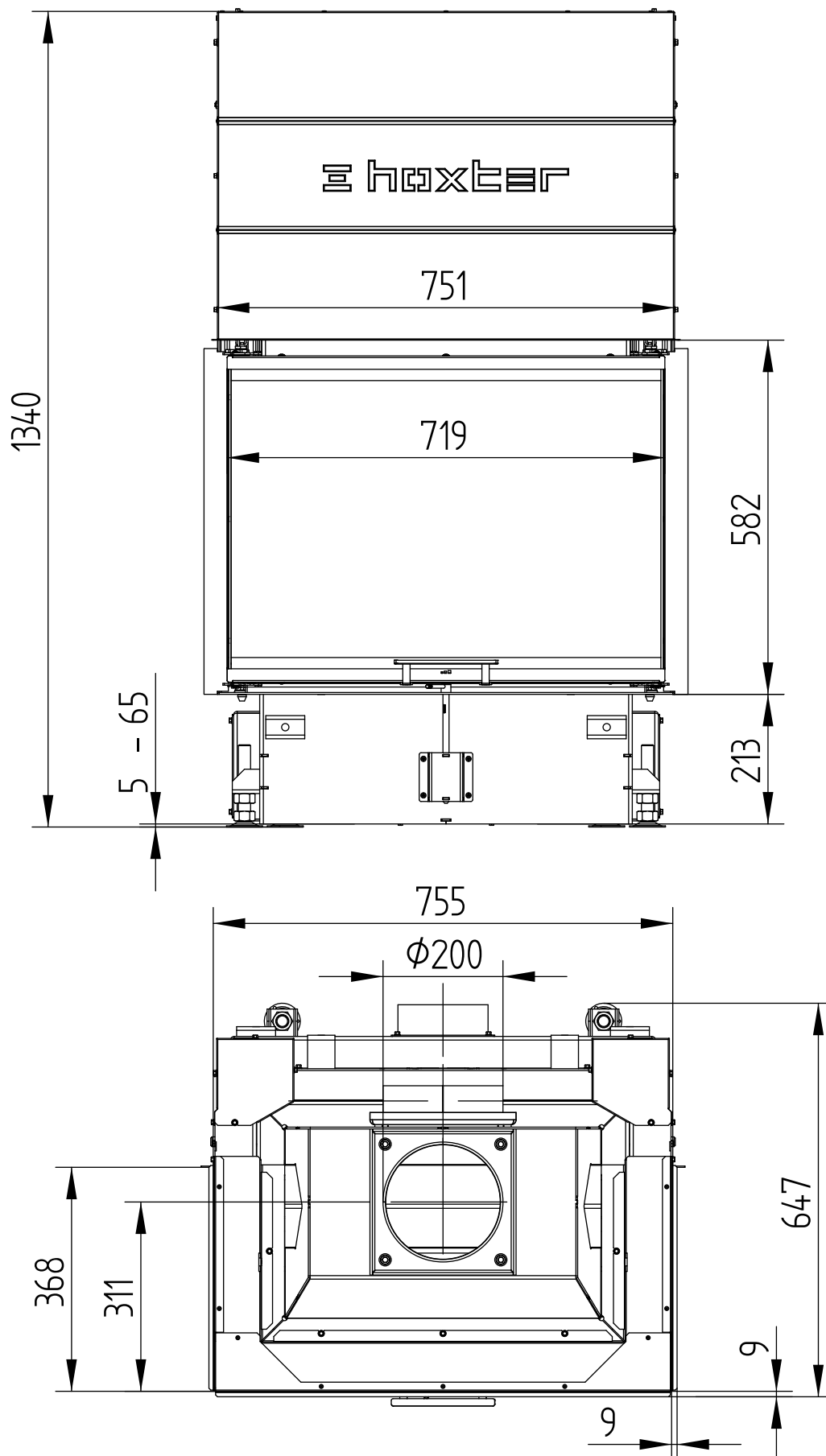
PROVOZ S PŘIPOJENOU AKUMULAČNÍ MASOU

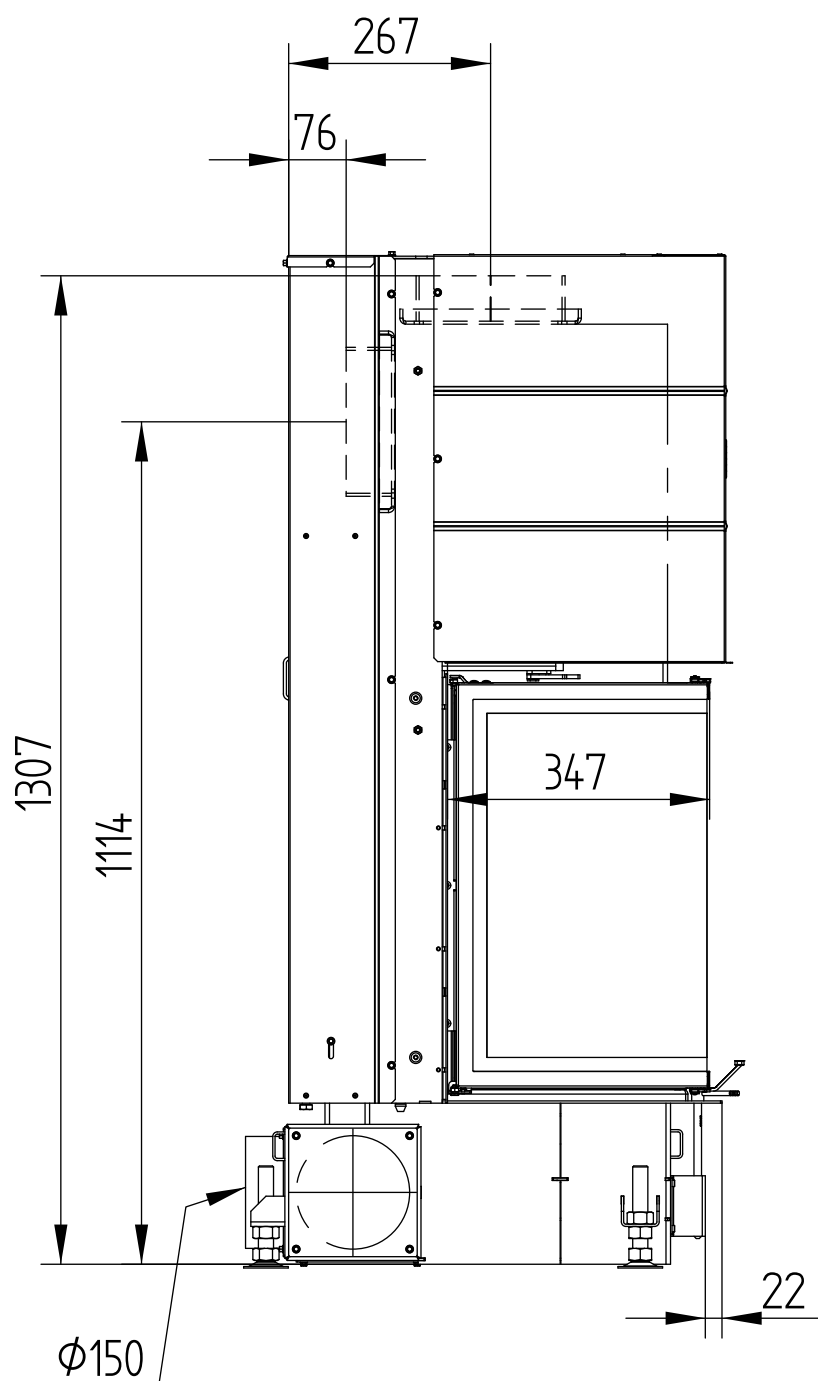
Dávka paliva	4,5 kg
Výkon topeniště	18 kW
Hmotnostní tok spalin	15 g/s
Průměrná teplota spalin na výstupu ¹⁾ za 2,4 bm tahového systému KMS 300 ²⁾	359 °C 224 °C
Rozdělení užitého tepla	
krbová vložka	35 %
pohledové sklo (jednoduché / dvojité)	51 / - %
dodatečná akumulární masa	14 %
Potřebný tah komína	12 Pa
Minimální aktivní sálavá plocha ³⁾	cca 4,5 m²
Potřebné množství vzduchu pro hoření	45 m³/h

VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ INFORMACE

Průměr přívodu vzduchu pro hoření	Ø 150 mm
Celková hmotnost / hmotnost vystýlky topeniště	cca 277 / 69 kg
Použití v uzavřené akumulární obestavbě dle oborových pravidel	vhodné
Splňuje požadavky norem	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG

- 1) Pro výpočet šamotového tahového systému jsou produkty Hoxter vloženy do rakouského kamnářského výpočtového programu.
2) Pouze vzorový výpočet! Pro přesné výsledky je potřeba každý systém posoudit ve výpočtovém programu KMS společnosti Ortner.
3) Závisí na době akumulace a na volbě materiálu a jeho tloušťce. Počítáno s tepelným výkonem sálavé plochy 0,5 kW/m² .hod

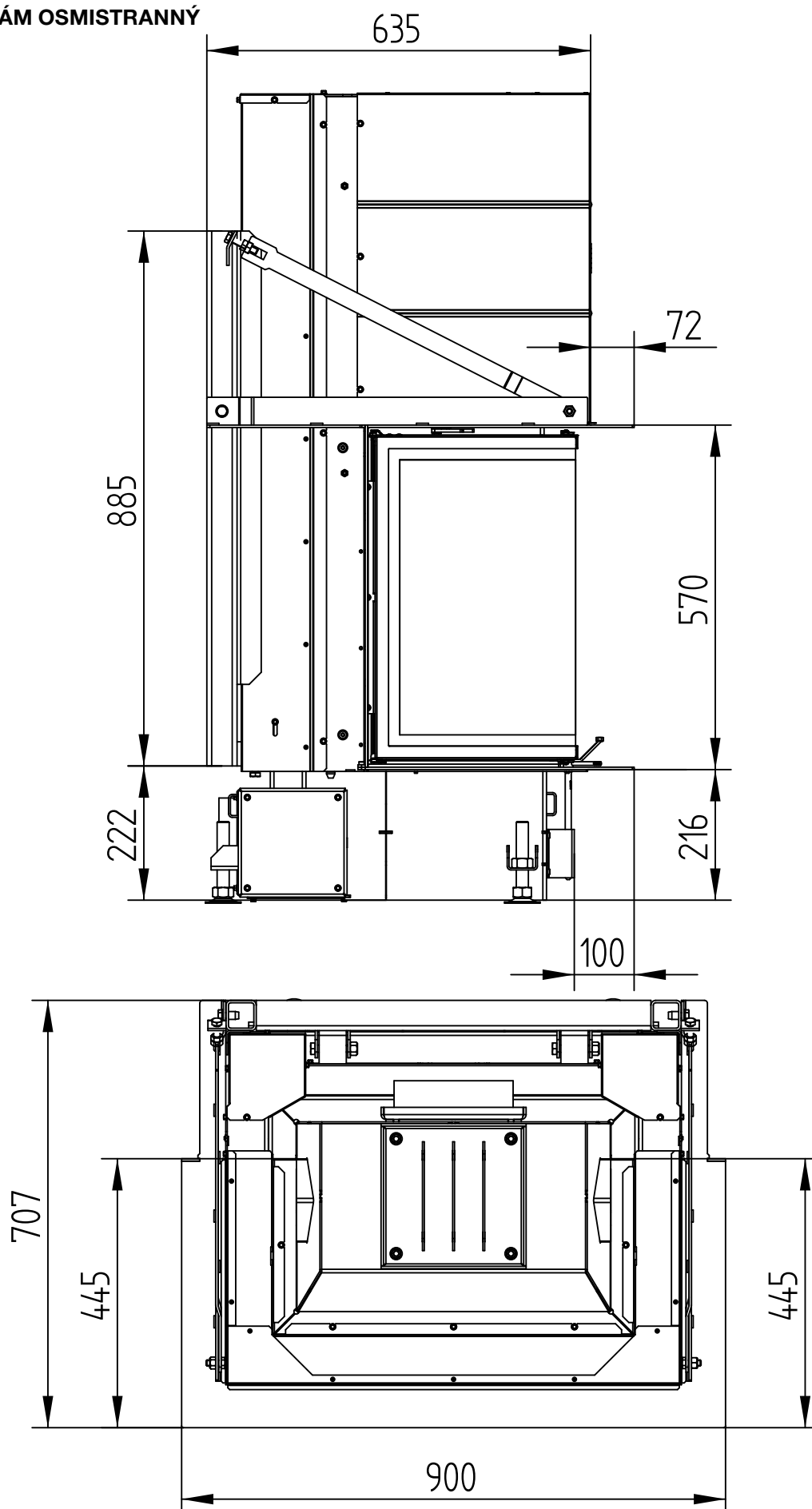




UKA 37/75/37/57h

Technická data
Stav 01/2018

STAVĚCÍ RÁM OSMISTRANNÝ



UKA 37/75/37/57h

Technická data
Stav 01/2018

STAVĚCÍ RÁM TŘÍSTRANNÝ

