

	provoz s přímým napojením na komín	provoz s připojenou akumulací masou	
Energetický štítek	A	A	A
Provozní údaje			
Nominální výkon	6 kW	----	----
Účinnost	> 80 %	----	----
Obrat paliva	2 kg/h	3,5 kg	3,1 kg
Výkon topeniště	----	13 kW	11 kW
Hmotnostní tok spalin	6,9 g/s	12 g/s	11 g/s
Potřebný tah komína	12 Pa	12 Pa	15 Pa
Potřebné množství vzduchu pro hoření	20 m ³ /h	30 m ³ /h	30 m ³ /h
Průměrná teplota spalin			
na výstupu	234 °C	370 °C	350 °C
za 2,5 bm tahového systému KMS 240 ¹	----	220 °C	----
za S-akumulační nástavbou (5x S-aku. prstenec Ø345mm)	----	----	230 °C
Rozdělení užitého tepla			
krbová vložka	70–80 %	35 %	35 %
pohledové sklo (jednoduché / dvojité)	30 / 20 %	30 / 20 %	30 / 20 %
dodatečná akumulací masa	----	35–45 %	35–45 %
Informace pro stavbu s mřížkami			
Minimální plocha mřížky spodní / horní	700 / 800 cm ²	700 / 800 cm ²	700 / 800 cm ²
Minimální odstupy k izolovaným plochám / podlaze	50 / 0 mm	50 / 0 mm	
Izolace referenční ² strop / zadní stěna / boční stěna / podlaha	120 / 70 / 70 / 0 mm	120 / 70 / 70 / 0 mm	
Izolace Calciumsilikat ³ strop / zadní stěna / boční stěna / podlaha	80 / 50 / 50 / 0 mm	80 / 50 / 50 / 0 mm	
Informace pro stavbu bez mřížek (zavřené mřížky)			
Minimální aktivní sálavá plocha ⁴	3 m ²	4 m ²	
Minimální odstup od izolovaných plochám / podlaze	50 / 20 mm	50 / 20 mm	
Izolace referenční ² strop / zadní stěna / boční stěna / podlaha	160 / 90 / 90 / 20 mm	160 / 90 / 90 / 20 mm	
Izolace Calciumsilikat ³ strop / zadní stěna / boční stěna / podlaha	120 / 70 / 70 / 20 mm	120 / 70 / 70 / 20 mm	
Všeobecné technické informace			
Celková hmotnost / hmotnost výstřelky topeniště	ca. 170 / 70 kg	ca. 170 / 70 kg	
Rozměr topeniště (šířka x hloubka)	520 x 210 mm		
Průměr přívodu vzduchu pro hoření	Ø 125 mm		
Použití v uzavřené akumulací obestavbě dle oborových pravidel	vhodné		
Testováno podle	EN 13229		
Splňuje požadavky norem	1. BImSchV (Stufe2), 15a BVG		

1 Uváděná délka tahu při testování. Přesnou délku tahu určuje přepočít (Ortner / KOV přepočítový program) podle odborných stavebních předpisů

2 Minerální vlna podle AGI-Q 132

3 Příklad SkamoEnclosure Board 225 kg/m³

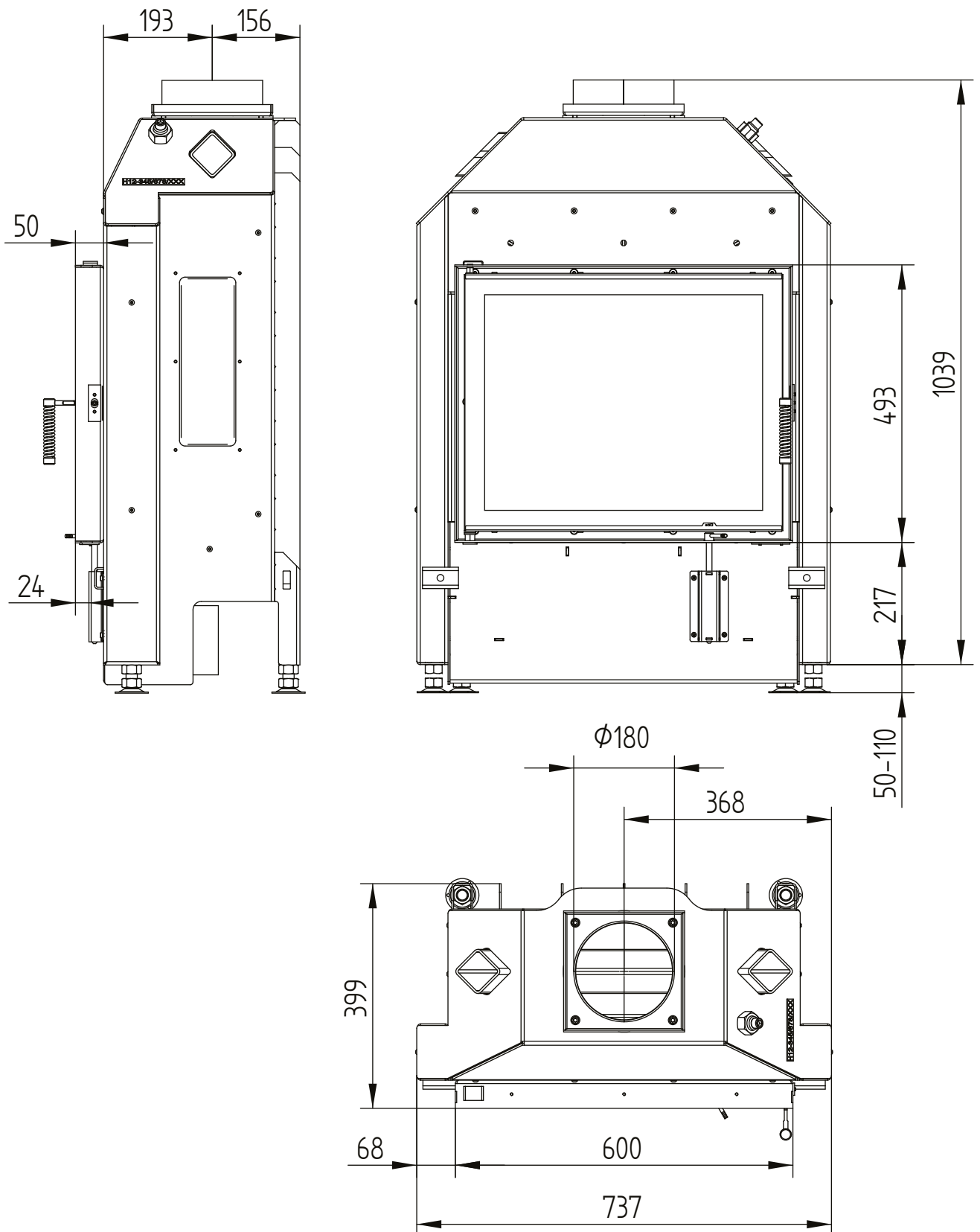
4 Průměrná hodnota závisí na délce akumulace a vlastnostech materiálu. Uvedené hodnoty platí pro šamot tloušťky 3 cm s tepelnou vodivostí 500 W/m²

HAKA 60/50S

Technická data
Stav 2019/08

menší zabudovací hloubka

M 1:10

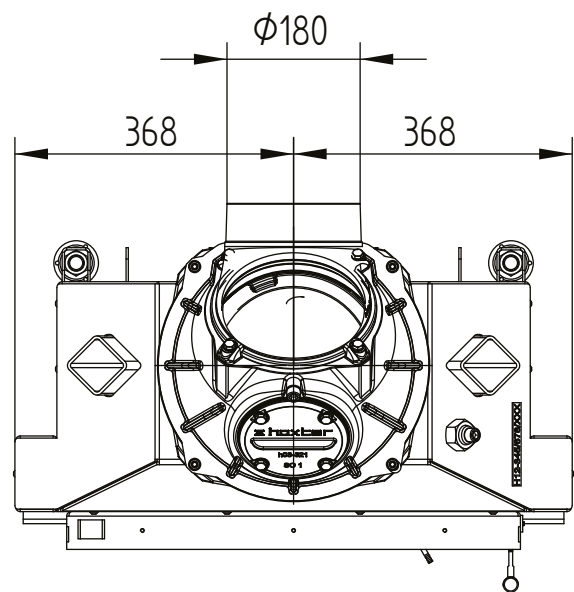
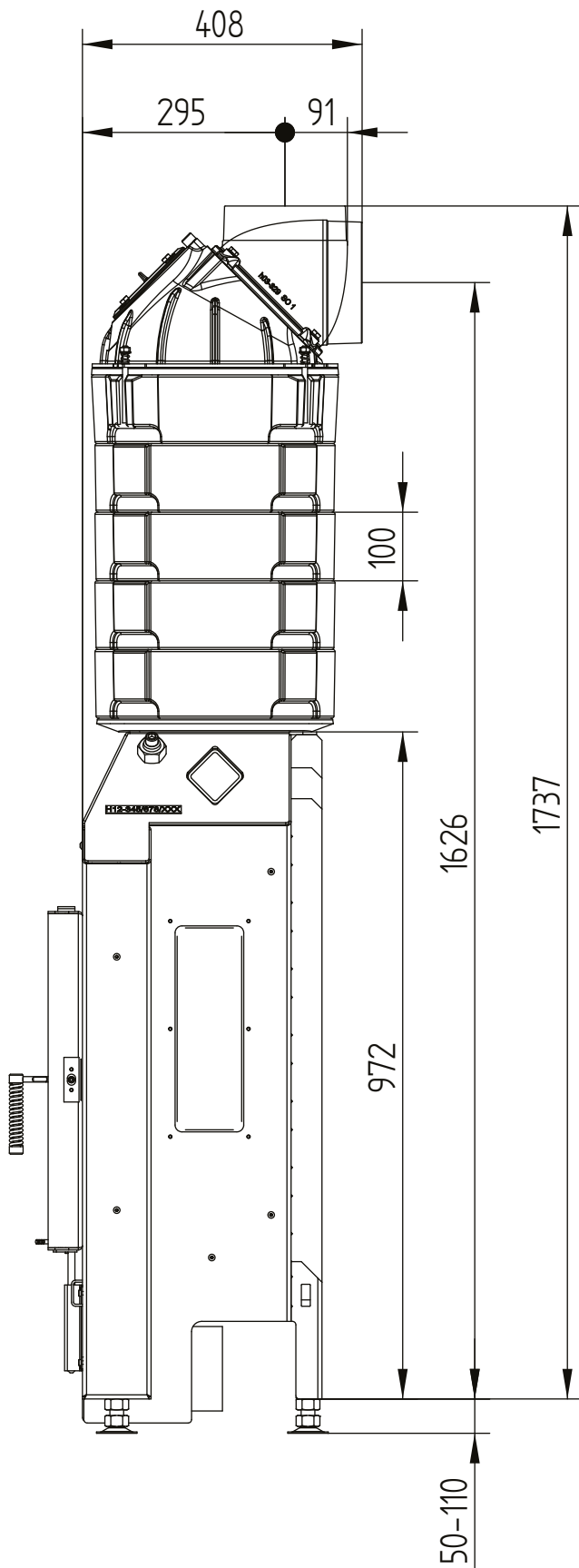


HAKA 60/50S

Technická data
Stav 2019/08

menší zabudovací hloubka S-akumulační prstence

M 1:10

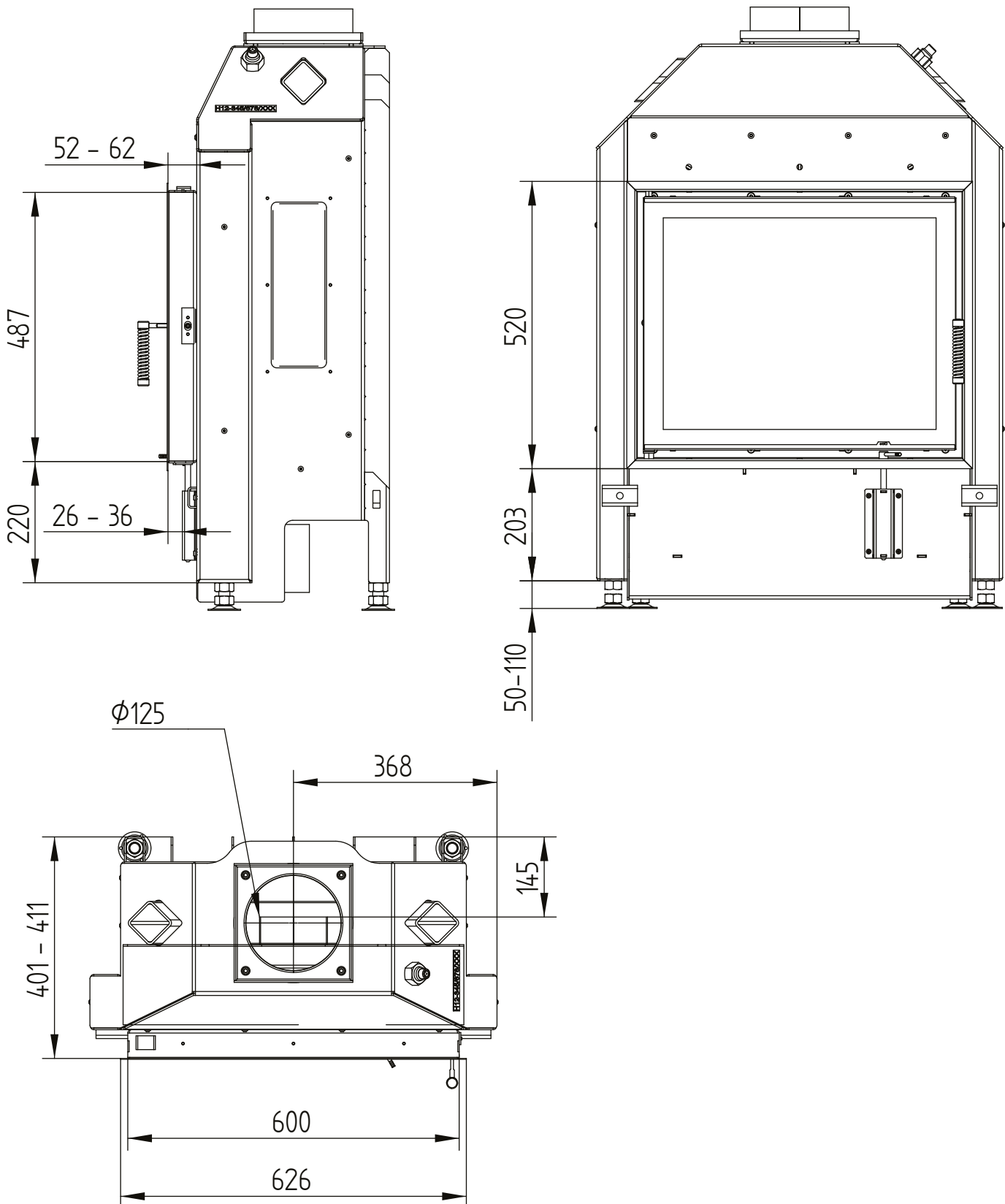


HAKA 60/50S

Technická data
Stav 2019/08

krycí rám 60/50 4stranný 50 mm 1 x 90° / přívod vzduchu

M 1:10



HAKA 60/50S

Technická data
Stav 2019/08

krycí rám 60/50 4stranný 2 x 45° 80 mm / nohy

M 1:10

