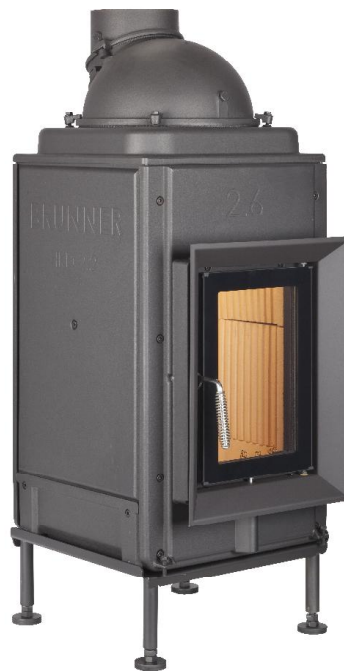


Kakelugnsvärmeinsatser från BRUNNER



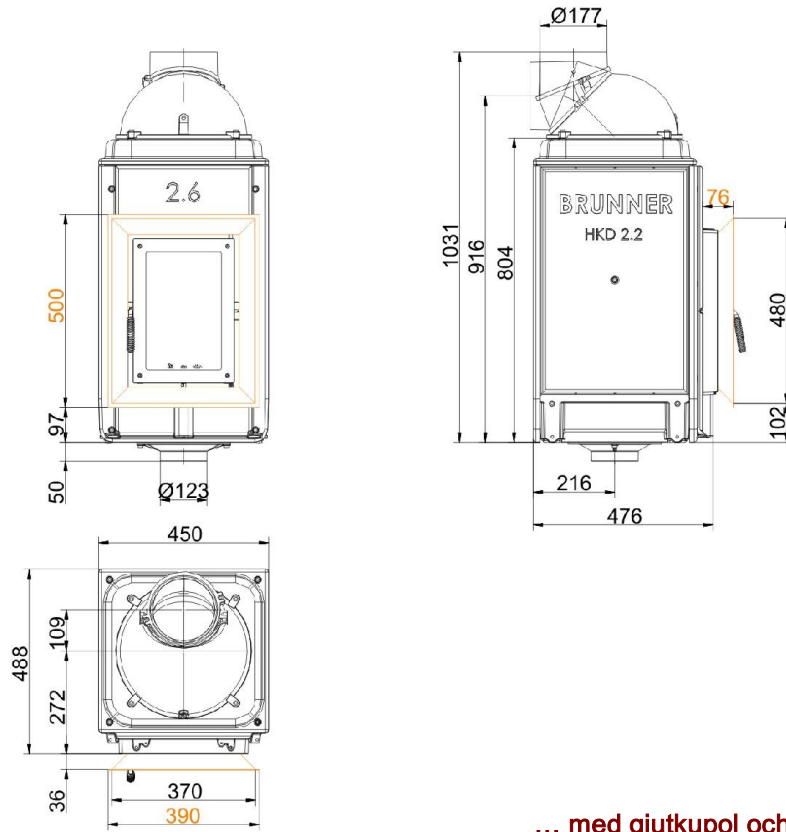
HKD 2.6

Utgåva: 13.04.2015

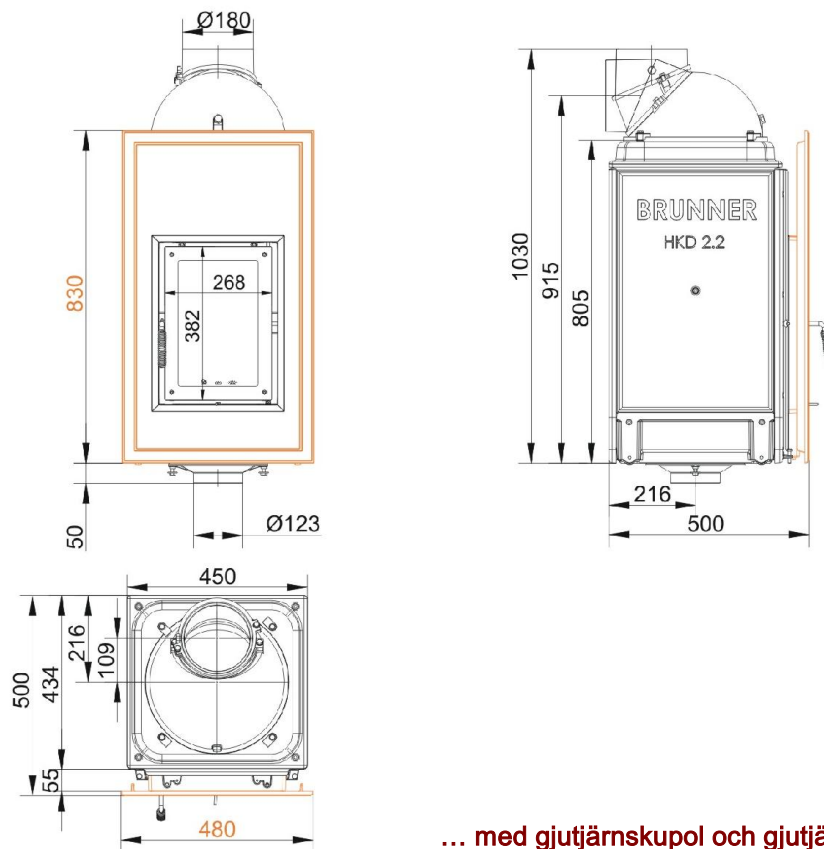


BRUNNER[®]
made in germany

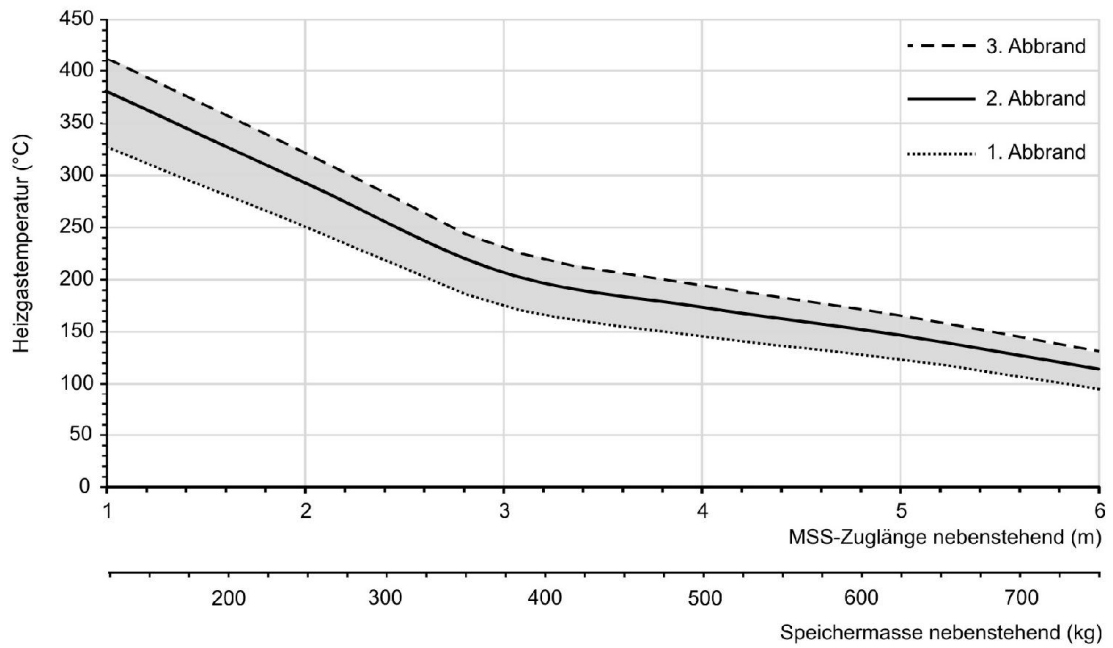
Måttblad | **HKD 2.6**



... med gjutkupol och stålbeklädnad



... med gjutjärnskupol och gjutjärnsfrontplatta



... Dimensioneringsdiagram för bredvidstående ackumulatormassa

Planering och montering

HKD 2.6

Testad enligt		EN 13229 W	EN 13229 WA
Värden vid driftsätt		Nominell last	Värmedrift
Lämpad för konstruktionstyper enligt bestämmelse		OK	OK
Data för funktionsbevis			
Märkvärmeeffekt	kW	9	-
Vedåtgång	kg/h	2,5	4
Eldningseffekt	kW	11	17
Avgas massaström	g/s	10	17
Rörtemperatur (framför uppvärmningsyta)	°C	495	520
Avgastemperatur enligt			
påsatt stålplåtkåpa	°C	-	-
1 x bredvidstående gjutjärns-uppvärmningsyta (GNF10)	°C	122	165
6 x värmeringar (MAS) ¹⁾	°C	220	-
4,1 m bredvidstående keramisk uppvärmningsyta ²⁾	°C	-	180
2,8 m värmelagringsmodul (MSS) ²⁾	°C	-	215
panndel	°C	210	-
nödvändigt transporttryck	Pa	12	15
Förbränningsluftåtgång	m ³ /h	25	45
Förbränningsluftanslutning Ø	mm	125	125
Värmefördelning			
Värmeinsats / uppvärmningsyta	%	45 / 35 - 45	45 / 35 - 45
Siktruta (enkel- / dubbelruta)	%	20 / 10	20 / 10
Panna	%	-	-
Luftvärsnitt ⁴⁾			
Tilluft	cm ²	500 / 250 / 550	500 / 250 / 550
Cirkulationsluft	cm ²	500 / 250 / 550	500 / 250 / 550
Min avstånd eldstad			
mot isoleringsskikt	cm	6	6
mot uppställningsgolvet	cm	15	15
Värmeisolering utan / med ³⁾ luftgaller			
Monteringsvägg	cm	12 / 8	12 / 8
Golv	cm	0	0
Tak	cm	22 / 16	22 / 16
Värmeisolering kring genomvärmningsdörr	cm	6	6
Tegelfodring framför väggen som ska skyddas	cm	10	10
Vikt			
Värmeinsats + Förbränningskammare	kg	224 + 63	
uppfyller krav gränsvärden för			
Tyskland/ Österrike / Schweiz / Norge		1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / LRV / -	

1) Stryplucka rekommenderad

2) Riktvärde. Beräknat enligt dimensioneringsdiagram för bredvidstående ackumulatormassa, resp. beräknad

3) Värdena har fastställts med gallerdiametrarna; ugnshölje värmeemitterande konstruktion

4) för värmeinsats / bränningsrör / metallisk uppvärmningsyta

Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17 -18
D-84307 Eggenfelden
Telefon: +49 / (0)87 21 / 7 71-0
Telefax: +49 / (0)87 21 / 7 71-100
info@brunner.eu | www.brunner.eu

BRUNNER[®]