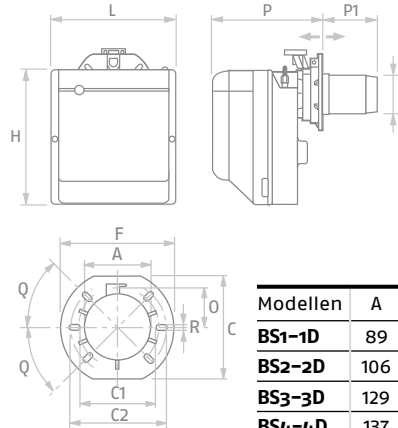


Gulliver BS – BSD

“Een RIELLO-brander (warmtegenerator), gecombineerd met een ketel op basis van water (behuizing van verwarmingstoestel) met een nominale warmteafgifte ≤ 400 kW, die warmte genereert voor ruimteverwarming en voor warm water voor sanitaire doeleinden, kan geïnstalleerd worden:

- met ketels (behuizingen van verwarmingstoestel) die reeds in gebruik zijn, voor de vervanging van producten als bedoeld in artikel 1 (2) (G) van Verordening (EU) nr. 813/2013 van de Commissie”
- met ketels (behuizingen van verwarmingstoestel) in een nieuwe installatie.” (zie nota pagina 365)



Modellen	A	C	C1	C2	F	O	Q	R
BS1-1D	89	167	140	170	192	66	45	11
BS2-2D	106	167	140	170	192	66	45	11
BS3-3D	129	201	160	190	216	76,5	45	11
BS4-4D	137	203	170	200	218	80,5	45	11

- Één- of tweetrapswerking
- 4 ééntraps modellen en 4 tweetraps modellen van 16 tot 246 kW
- Klasse 3 volgens EN 676*

Benaming	L mm	H mm	P mm	P1 mm	Ø mm	Gewicht kg
GULLIVER BS1	234	254	230-276	116-70	89	10
GULLIVER BS2	255	280	238-252	114-100	106	11
GULLIVER BS3	300	345	262-280	128-110	129	15
GULLIVER BS4	300	345	278-301	168-145	137	16,5
GULLIVER BS1D	234	254	230-276	116-70	89	11
GULLIVER BS2D	255	280	238-252	114-100	106	12
GULLIVER BS3D	300	345	262-280	128-110	129	16
GULLIVER BS4D	300	345	278-301	168-145	137	18

Eéntraps of tweetraps gasbranders met minimale schadelijke emissies. Frame uit aluminium en geluiddempende omkasting. Luchtregeling via stelschroef aan buitenkant zonder de branderkop te demonteren.

De digitale controller spoort onregelmatigheden op in de branderontsteking, fout- en storingsoorzaken.

Eenvoudige elektrische verbinding; elektrische beschermingsgraad IP X0D (IP 40).

- Minimale schadelijke emissies (NOX < 80 mg/kWu)
- Digitale controledoos MG569 met diagnosefunctie
- Hoge installatieflexibiliteit: verstelbare lengte van branderkop
- Eenvoudig te hanteren dankzij makkelijk bereikbare onderdelen en branderkop, zonder branderkop te demonteren

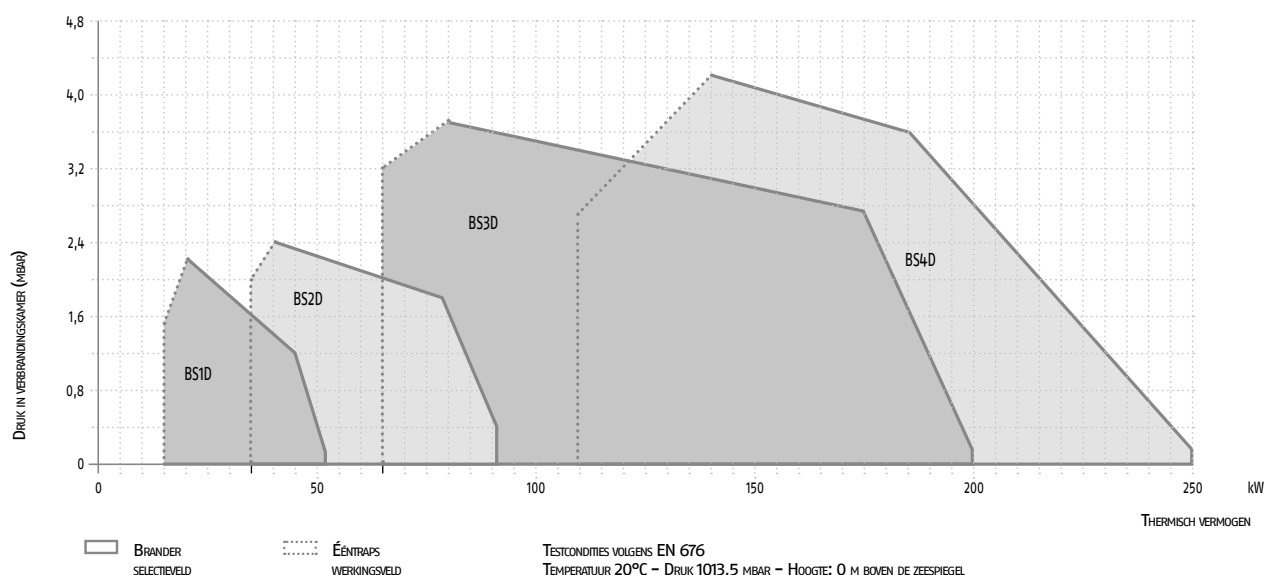
TECHNISCHE GEGEVENS

Benaming	Debiet kW	Elektrische voeding	NOx mg/kWu	CO/ mg/kWu	Opm.	Code	
ÉÉNTRAPS							
GULLIVER BS1	16-52	1Ph/230V/50Hz	66	13	(1)	3761158	
GULLIVER BS2	35-91	1Ph/230V/50Hz	52	13	(1)	3761258	
GULLIVER BS3	65-200	1Ph/230V/50Hz	52	15	(1)	3761358	
GULLIVER BS4	110-250	1Ph/230V/50Hz	54	11	(1)	3761458	
TWEETRAPS							
GULLIVER BS1D	16/19-52	1Ph/230V/50Hz	66	13	(1)	3761558	
GULLIVER BS2D	35/40-91	1Ph/230V/50Hz	54	13	(1)	3761658	
GULLIVER BS3D	65/80-200	1Ph/230V/50Hz	51	15	(1)	3761758	
GULLIVER BS4D	110/140-250	1Ph/230V/50Hz	52	11	(1)	3761858	

(1) Om de lange branderkop te monteren moet de kit met toebehoren besteld worden.

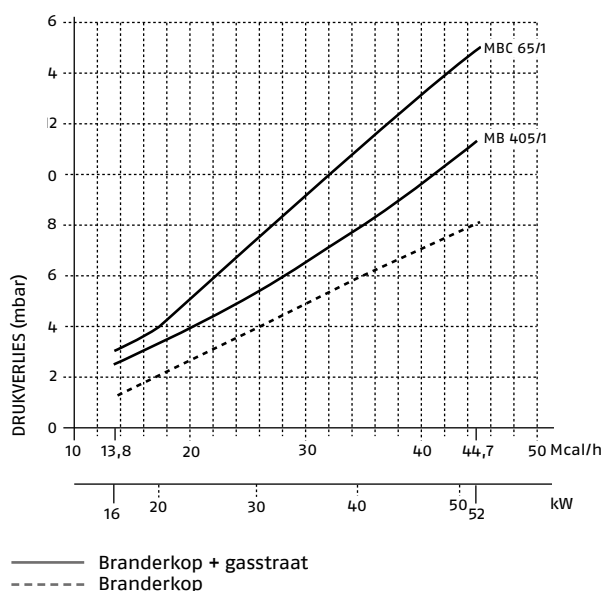
* De emissiewaarde wordt bepaald, overeenkomstig de voorschriften van de norm EN 676, in een standaard verbrandingskamer, over het gemiddelde van de punten van het werkbereik en geharmoniseerd met de referentiecondities voorgeschreven door de norm.

WERKINGSVELD

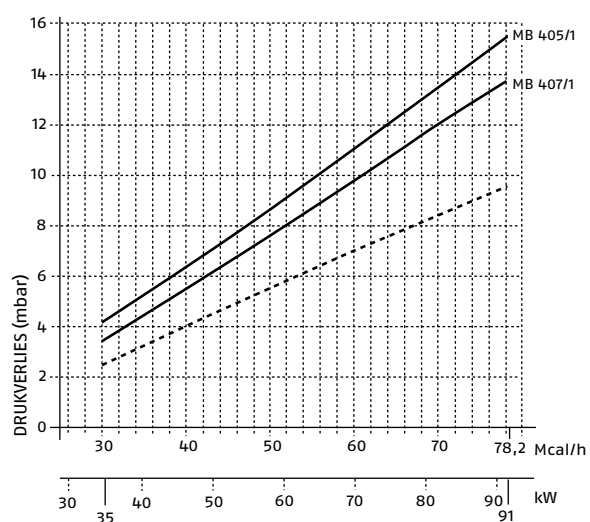


SELECTIEGRAFIEKEN GASSTRATEN – GAS G20

Gulliver BS 1

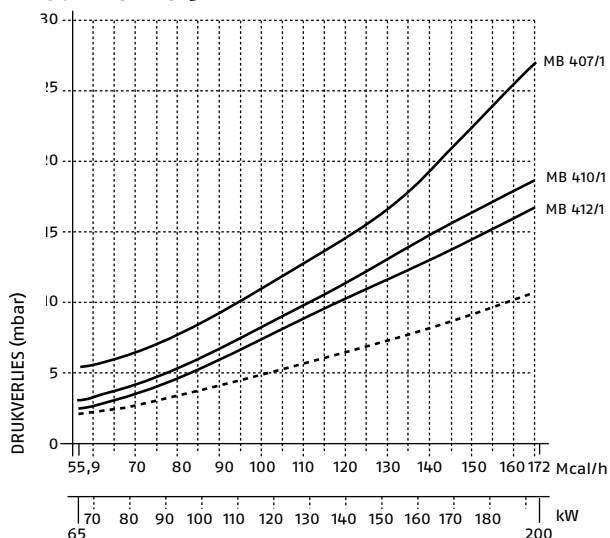


Gulliver BS 2

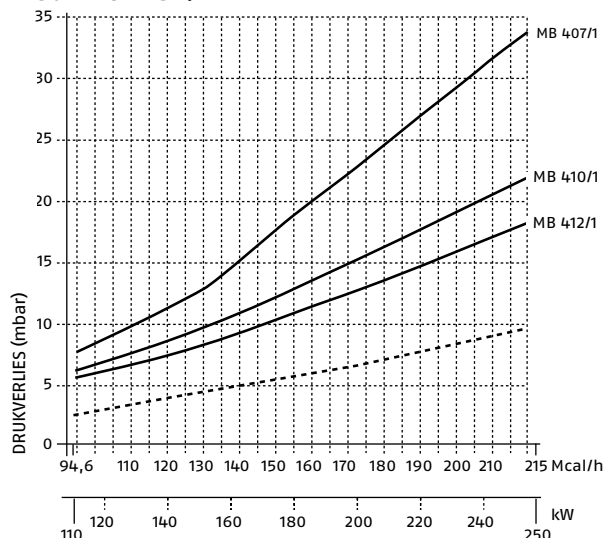


SELECTIEGRAFIEKEN GASSTRATEN - GAS G20

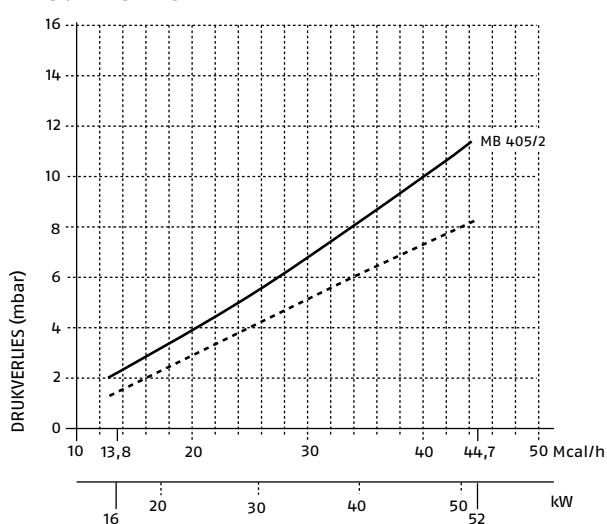
Gulliver BS 3



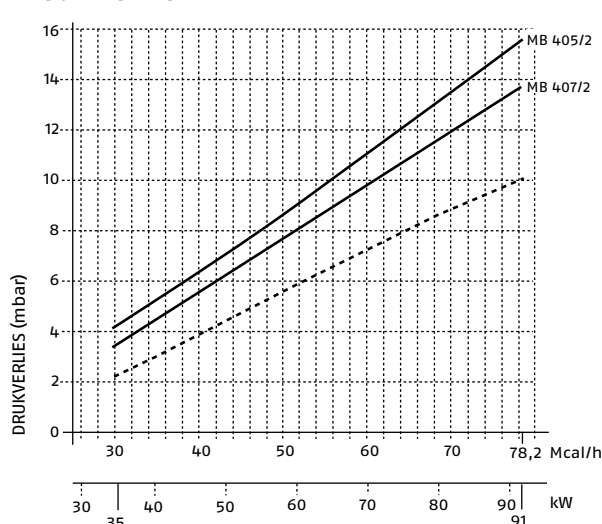
Gulliver BS 4



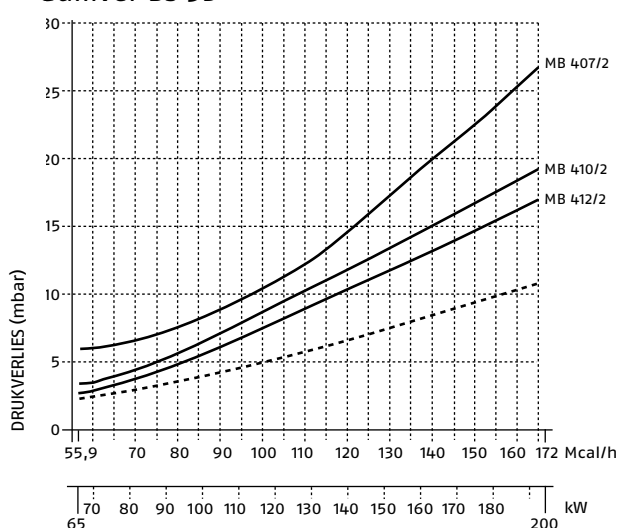
Gulliver BS 1D



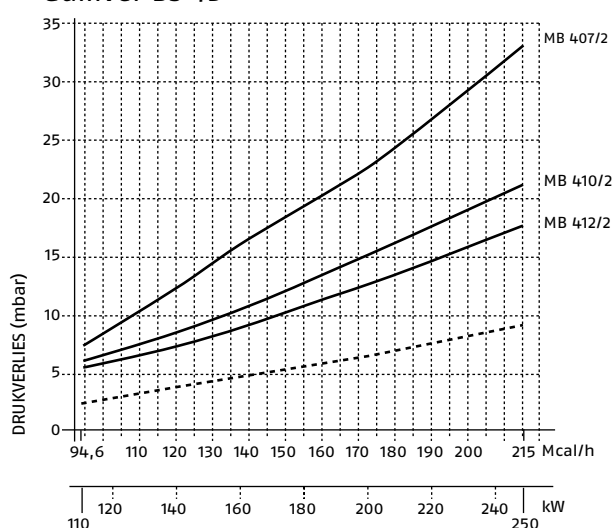
Gulliver BS 2D



Gulliver BS 3D



Gulliver BS 4D



— Branderkop + gasstraat
 - - - - - Branderkop

De diagrammen geven de minimale drukverliezen van de branders weer met de verschillende gasstraten, gehomologeerd volgens norm EN676 waarop ze mogen gemonteerd worden; de drukverliezen moeten worden verhoogd met de vuurhaardweerstand. De waarde die hierdoor verkregen wordt, geeft de minimale gasdruk weer voor het gasblok.