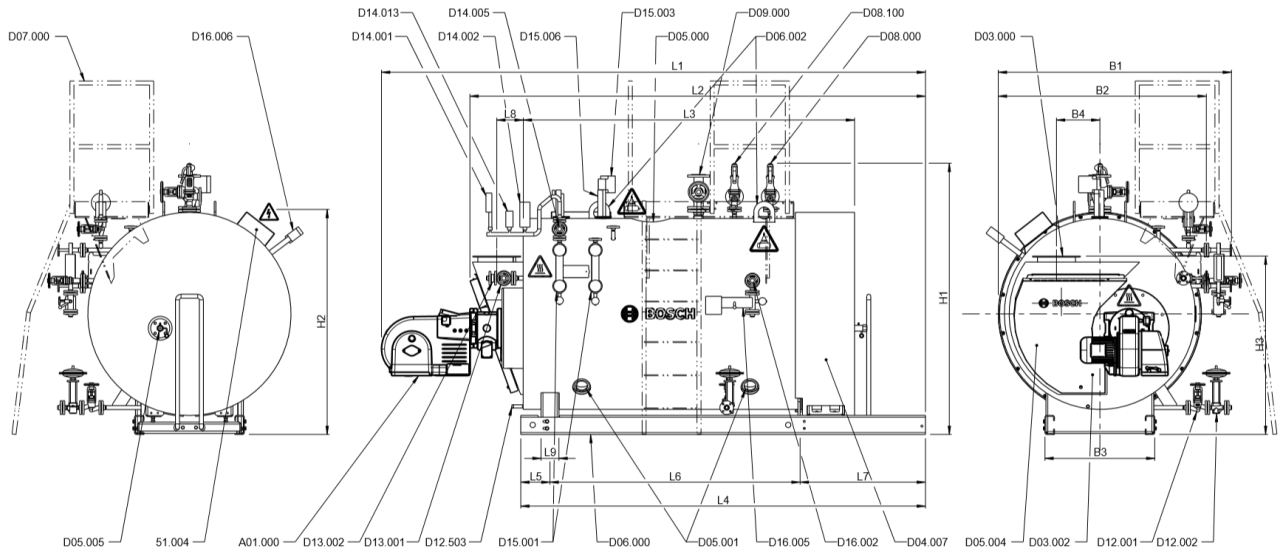


**UNIVERSAL stoomketels CSB**

In vlambuis-rookbuisstechniek

**DA438**

Uitgave 3 (12/19)



- |   |  |
|---|--|
| 51.004 aansluitdoos                                 | D12.002 Snelsluit spuiarmatuur                             |
| A01.000 Brander                                     | D12.503 Aansluiting voor Ontwatering Uitlaatgasconcentraat |
| D03.000 Uitlaatgasaansluitstomp                     | D13.001 Afsluitarmatuur voedingswater                      |
| D03.002 Uitlaatgaskamer                             | D13.002 Terugslagarmatuur voedingswater                    |
| D04.007 Omkeerkamerdeur                             | D14.001 Drukindicator (Met Proeffunctie)                   |
| D05.000 Revisieopening Stoomzijde                   | D14.002 Drukbegrenzer                                      |
| D05.001 Revisieopening Waterzijde                   | D14.005 Afsluitarmatuur                                    |
| D05.004 Revisieopening Uitlaatgaszijde              | D14.013 Drukmeetomvormer                                   |
| D05.005 Vlammenkijkgat                              | D15.001 Niveau-indicator 1                                 |
| D06.000 Basisframe                                  | Niveau-indicator 2 <b>Optie</b>                            |
| D06.002 Hefoog                                      | D15.003 Niveaumeetomvormer                                 |
| D07.000 Onderhoudsplatform <b>Optie</b>             | D15.006 Niveaubegrenzer                                    |
| D08.000 Overdrukbeveiligingsarmatuur 1              | D16.002 Ontziltingsafsluitarmatuur <b>Optie</b>            |
| D08.100 Overdrukbeveiligingsarmatuur 2 <b>Optie</b> | D16.005 Ontziltingsregelarmatuur <b>Optie</b>              |
| D09.000 Stoomafsluitarmatuur                        | D16.006 Geleidbaarheidsmeetomvormer                        |
| D12.001 Aftapafsluitarmatuur                        |  |

Verduidelijking van de symbolen



Waarschuwing voor elektrische spanning



Hefwerktuigen mogen alleen aan de punten worden aangeslagen



Waarschuwing voor heet oppervlak bijv. niet geïsoleerde armatuur

**UNIVERSAL stoomketels CSB**

In vlambuis-rookbuistechniek

**DA438**

Uitgave 3 (12/19)

keteltype	Afmeting(en)						
	L 1 <sup>2)</sup> [mm]	L 2 <sup>1)</sup> [mm]	L 3 [mm]	B 1 [mm]	B 2 <sup>1)</sup> [mm]	H 1 <sup>3)</sup> [mm]	H 2 <sup>1)</sup> [mm]
CSB 650	3374	2975	2040	1731	1457	1997	1654
CSB 1250	4293	3535	2510	1856	1582	2202	1774
CSB 2000	4628	3815	2790	2006	1732	2417	1953
CSB 3000	5126	4195	3080	2150	1876	2612	2105
CSB 4300	5698	4815	3610	2242	1968	2707	2208
CSB 5200	6204	5145	3940	2388	2114	2977	2340

keteltype	Uitlaatgasaansluiting			Basisframe					
	L 8 [mm]	B 4 [mm]	H 3 [mm]	L 4 [mm]	L 5 [mm]	L 6 [mm]	L 7 [mm]	L 9 [mm]	B 3 [mm]
CSB 650	194	299	1333	2640	210	1415	1015	100	740
CSB 1250	239	330	1420	3110	210	1865	1035	125	800
CSB 2000	205	363	1494	3390	210	2115	1065	150	920
CSB 3000	254	385	1589	3680	210	2365	1105	175	1000
CSB 4300	345	447	1661	4210	210	2865	1135	190	1030
CSB 5200	294	461	1753	4540	210	3165	1165	190	1100

- Instructies en voorschriften voor eisen aan de ketelopstelruimte zie technische informatie TI024.
  - De leveringsomvang wordt in de orderbevestiging vastgelegd.
  - uitrusting en volledige afmetingen volgens op project betrekking hebbend technisch informatieblad
  - Als de maat- of gewichtaanduidingen op het informatieblad worden vermeld, gelden de volgende toleranties: maten  $\pm 1\%$ ; verzendingsgewicht  $\pm 4\%$ ; maximumgewicht  $\pm 2\%$  (zie ook Technische informatie TI024, hoofdstuk Leidingensysteem).
  - dimensionering van de inbrengopening:
    - Inbrenghoogte: toeslag van minstens 100 mm op maat H1 resp. maat H2 (gemonteerde / niet gemonteerde armaturen)
    - Inbrengbreedte: toeslag van minstens 200 mm op maat B1 resp. maat B2 (gemonteerde / niet gemonteerde armaturen)
  - De hoogte van de toestelruimte is afhankelijk van de uitrusting van de installatie. De vrije doorgang boven het onderhoudsplatform moet minimaal 2 m zijn.
- 1) Kleinste transportafmetingen, wanneer armaturen, brander en klemmenkast zijn gedemonteerd. (zonder kabelgoot, met kabelgoot + 75 mm rechts).
- 2) De maat L1 is een richtmaat en is afhankelijk van het branderfabrikaat, het model en de werkelijke stoomcapaciteit.
- 3) De maat H1 kan afhankelijk van de ventielleverancier variëren.