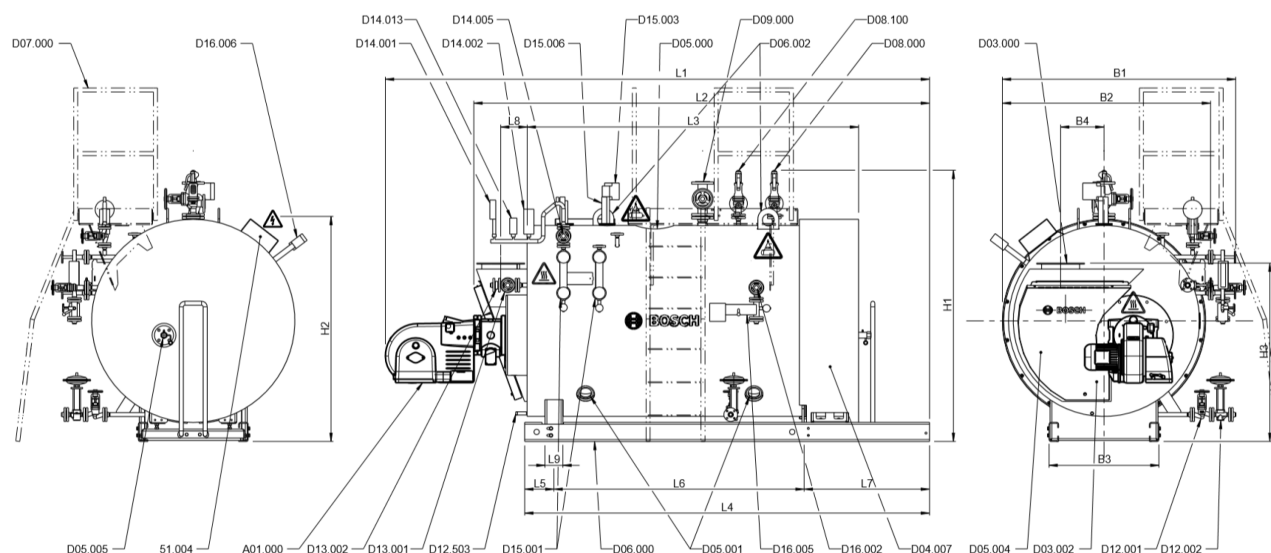


UNIVERSAL dampkedler CSB

om flammerørs-røgrørsteknik

DA438

Udgave 3 (03/24)



51.004	Klemkasse	D12.002	Afslåningsarmatur med hurtig lukning
A01.000	Brænder	D12.503	Tilslutning til Afløb Røggaskondensat
D03.000	Røggastilslutningsstuds	D13.001	Fødevandsafspærringsarmatur
D03.002	Røggaskammer	D13.002	Fødevandsmodtryksarmatur
D04.007	Vendekammerdør	D14.001	Trykindikator (med Kontrolfunktion)
D05.000	Inspektionsåbning På dampsiden	D14.002	Trykbegrænser
D05.001	Inspektionsåbning på vandsiden	D14.005	Afspærringsarmatur
D05.004	Inspektionsåbning på røggassiden	D14.013	Trykmåleomformer
D05.005	Ildskuehul	D15.001	Niveauindikator 1
D06.000	Bundramme		Niveauindikator 2 Ekstratilbehør
D06.002	Løfteøje	D15.003	Niveaumåleomformer
D07.000	Serviceplatform Ekstratilbehør	D15.006	Niveaubegrænser
D08.000	Tryksikringsarmatur 1	D16.002	Afsaltningsafspærringsarmatur Ekstratilbehør
D08.100	Tryksikringsarmatur 2 Ekstratilbehør	D16.005	Afsaltningsreguleringsarmatur Ekstratilbehør
D09.000	Dampafspærringsarmatur	D16.006	Ledningsevne måleomformer
D12.001	Afledningsafspærringsarmatur		

Symbolforklaring



Advarsel mod farlig elektrisk spænding



Løftegrej må kun fastgøres på de markerede steder



Advarsel mod meget varm overflade, f.eks. ikke isoleret armatur

UNIVERSAL dampkedler CSB

om flammerørs-røgrørsteknik

DA438

Udgave 3 (03/24)

Kedeltype	Mål						
	L 1 ²⁾ [mm]	L 2 ¹⁾ [mm]	L 3 [mm]	B 1 [mm]	B 2 ¹⁾ [mm]	H 1 ³⁾ [mm]	H 2 ¹⁾ [mm]
CSB 650	3374	2975	2040	1674	1457	1997	1654
CSB 1250	3928	3535	2510	1799	1582	2122	1774
CSB 2000	4374	3815	2790	2006	1732	2272	1953
CSB 3000	4652	4195	3080	2093	1876	2472	2105
CSB 4300	5312	4815	3610	2185	1968	2652	2208
CSB 5200	5642	5145	3940	2331	2114	2792	2340
CSB 6700	6444	5422	4152	2596	2322	3037	2505
CSB 8100	7246	6100	4650	2783	2509	3292	2705
CSB 11900	8056	6680	5230	2969	2695	3512	2925
CSB 14500	8626	7430	5850	3099	2825	3777	3060
CSB 16400	8876	7680	6100	3195	2921	3817	3100
CSB 19500	9420	8030	6450	3280	3006	3917	3200
CSB 21700	9750	8360	6780	3376	3102	4107	3300
CSB 23600	9993	8580	7000	3466	3192	4207	3400

Kedeltype	Røggastilslutning			Bundramme					
	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
CSB 6700	288	25	1959	4285	240	2405	1200	225	1700
CSB 8100	378	128	2109	4785	240	2905	1200	225	1800
CSB 11900	378	25	2279	5365	240	3485	1200	225	1900
CSB 14500	468	111	2401	5935	260	3915	1300	275	2000
CSB 16400	468	171	2380	6185	260	4165	1300	275	2100
CSB 19500	468	96	2554	6535	260	4515	1300	275	2200
CSB 21700	468	14	2555	6865	290	4785	1300	325	2250
CSB 23600	468	48	2590	7085	290	5005	1300	325	2300

- Anvisninger og bestemmelser vedr. kravene til kedlens opstillingsrum, se den tekniske information TI024.
- Leveringsomfanget fastholdes i ordrebekræftelsen.
- Udstyr og fuldstændige mål i overensstemmelse med den projektrelaterede, tekniske dataside
- Målangivelser med ± 1 % tolerance; Specifikationer for drifts-/maksimalvægt med ± 2 % tolerance.
- Dimensionering af indføringsåbning:
 - Indføringshøjde: mål H1 resp. mål H2 plus min. 100 mm (monterede/ikke-monterede armaturer)
 - Indføringsbredde: mål B1 resp. mål B2 plus min. 200 mm (monterede/ikke-monterede armaturer)

- Kedelhusets vægt bestemmes af systemets udstyr. Den frie afstand over driftsplatformen skal mindst være 2 meter.

1) Mindste transportmål, når armaturer, brænder og styreskab er afmonteret. (uden kabelkanal; med kabelkanal + 75 mm i højre side).

2) Mål L1 er et standardmål og afhænger af brænderens fremstilling, type og kapacitet.

3) Mål H1 kan variere efter ventilproducenten.

Ret til ændringer forbeholdes

UNIVERSAL dampkedler CSB

om flammerørs-røgrørsteknik

DA438

Udgave 3 (03/24)

Til kedler større end eller lig med CSB 6700:

- Inspektionsåbningen på vandsiden (D05.001) er udformet som et mandehul i kedlens forside. Inspektionsåbningerne i siden på vandsiden udgår.
- Armaturerne til afløbet (D12.001 og D12.002) befinder sig i kedlens forreste del og går til venstre siden af kedlen..
- Grundrammen er konstrueret med HEB-bjælker.

Til kedler større end eller lig med CSB 21700:

Kedlen er forsynet med et yderligere sæt armaturer til konduktivitetsstyring (D16.102 og D16.105), som monteres på samme side af kedlen som armaturerne D16.002 og D16.005.