



TK Topboiler Compact volgens PED/97/23/EG, voorzien van CE markering

2 Bar (g) / 120°C

Type	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0
Netto Vermogen (MCal)	1000	1250	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000
Bruto Vermogen (MCal) Stookwaarde	1086.9	1358.7	1630.4	2173.9	2717.4	3260.8	3804.3	4347.8	4891.0	5434.7	5978.0	6521.7	7608.6	8695.6	9782.5	10869.5	11956.4	13043.3
Netto Vermogen (MW)	1.16	1.45	1.74	2.33	2.91	3.49	4.07	4.65	5.23	5.81	6.40	6.98	8.14	9.30	10.47	11.63	12.79	13.95
Gasverbruik (nM3/h) *	143.8	179.7	215.7	287.5	359.4	431.3	503.2	575.1	647.1	718.9	790.0	862.6	1006.4	1150.2	1294.0	1437.7	1581.5	1725.3
Olieverbruik (kg/h) **	106.6	133.2	159.8	213.1	266.4	319.7	373.0	426.3	480.0	532.8	586.0	639.4	746.0	852.5	959.1	1065.7	1172.2	1278.8
Waterinhoud (m3)	2.9	3.8	3.9	5.8	6.8	8.4	8.9	10.3	11.5	13.9	14.4	14.6	17.3	20.0	22.5	24.5	26.3	30.7
RG-zijdig drukverlies (mbar) ca.	5.6	6.1	7.5	7.5	7.6	7.8	9	8.5	7.4	7.5	9	9.1	10.2	11.4	11.5	11.3	11.6	12.3

Lengte L (mm) excl. brander	3650	3650	4250	4750	4850	5350	5450	5950	5950	6550	6550	6550	7250	7450	7450	7650	7750	8250
Totale breedte B (mm)	1650	1800	1850	2050	2250	2350	2400	2450	2600	2650	2750	2850	2950	3000	3150	3250	3400	3500
Hoogte H1 (mm) excl. appendages	2125	2200	2225	2525	2625	2675	2700	2925	3000	3025	3075	3265	3315	3340	3525	3575	3650	3700
Ketellengte L1 (mm) incl. isolatie	3200	3200	3700	4200	4200	4700	4700	5200	5200	5700	5700	5700	6200	6400	6400	6700	6800	7200
Ketelondersteuning B1 (mm)	1025	1130	1170	1300	1450	1500	1500	1600	1700	1750	1900	1950	2000	2050	2200	2250	2350	2450
Breedte tussen ketelstoelen B2 (mm)	1800	1800	2100	2400	2400	2700	2700	3000	3000	3300	3300	3300	3600	3720	3720	3900	3900	4200
Hoogte branderaansluiting A (mm)	1200	1200	1200	1200	1400	1400	1400	1600	1600	1600	1600	1740	1740	1740	1850	1850	1850	1850
Diameter ketel D (mm) incl. isolatie	1650	1800	1850	2050	2250	2350	2400	2450	2600	2650	2750	2850	2950	3000	3150	3250	3400	3500
Schoorsteendiameter R (mm)	300	300	400	400	500	500	600	600	600	700	700	700	900	900	900	1000	1000	1100
Vuurgangdiameter D1 (mm)	800	880	900	1000	1150	1200	1200	1250	1350	1400	1450	1500	1600	1600	1650	1700	1800	1800

Aanvoer/retour T=40°C	100	100	100	125	125	150	150	150	150	200	200	200	200	200	200	200	250	250
Aanvoer/retour T=20°C	125	125	125	150	200	200	200	200	200	250	250	250	250	250	300	300	300	350
Spui (draad)	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Shunt (DN)	65	65	65	80	80	80	100	100	100	100	100	100	100	125	125	125	150	150
Veiligheden	2 x 2"	2 x 2"	2 x 2"	2 x 2"	2x DN65	2x DN65	2x DN80	2x DN80	2x DN80	2x DN100	2x DN100	2x DN100	2x DN100	2x DN125	2x DN125	3x DN100	3x DN100	4x DN100

Verwarmd Oppervlak V.O. (m2)	40	50	59	72	95	120	130	146	152	170	185	200	220	260	295	310	340	390
Rookgaszijdige inhoud (m³)	1.69	2.05	2.58	3.7	4.89	6.26	6.55	7.68	8.97	9.8	10.38	11.16	13.23	14.99	17.08	19.31	21.3	23.21

* Gronings aardgas Hi=31,669 MJ/m³

** Stookolie HBO I Hi=42,696 MJ/kg

**Deze maattabel is zuiver indicatief, en niet bedoeld voor bijvoorbeeld exacte transportafmetingen en gewichten.
Deze gegevens worden pas na order op verzoek verstrekt. Deze maattabel is alléén voor informatie,
tussentijdse wijzigingen voorbehouden.**