

**TK-Topboilers conform PED/97/23/EG, voorzien van CE markering**

**2 Bar / 120°C**

Type	1.0	1.25	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0
Netto Vermogen (MCal)	1000	1250	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000	6000	7000	8000	9000	10000	11000	12000	13000
Bruto Vermogen (MCal) Stookwaarde	1086,9	1358,7	1630,4	2173,9	2717,4	3260,8	3804,3	4347,8	5434,7	6521,7	7608,6	8695,6	9782,5	10869,5	11956,4	13043,3	14130,3
Netto Vermogen (MW)	1,16	1,45	1,74	2,33	2,91	3,49	4,07	4,65	5,81	6,98	8,14	9,30	10,47	11,63	12,79	13,95	15,12
Gasverbruik (M3/h) (Gronings-aardgas)	143,8	179,7	215,7	287,5	359,4	431,3	503,2	575,1	718,9	862,6	1006,4	1150,2	1294,0	1437,7	1581,5	1725,3	1869,1
Olieverbruik (kg/h) (HBO I)	106,6	133,2	159,8	213,1	266,4	319,7	373,0	426,3	532,8	639,4	746,0	852,5	959,1	1065,7	1172,2	1278,8	1385,4
Waterinhoud (m3)	4,0	5,0	6,0	7,0	9,5	10,5	12,0	14,0	16,0	17,5	18,0	23,0	25,0	28,0	30,0	33,0	35,0
Ledig gewicht (ton) excl. brander, ca.	4,0	5,5	6,1	6,7	8,9	9,7	10,5	13,7	14,9	16,1	17,3	19,4	20,7	22,1	24,8	26,4	28,1
RG-zijdig drukverlies (mbar) ca.	6	5,5	5,8	6,2	6	6,2	6,7	7,2	7,7	8,2	9,2	10,2	10,5	12	12,5	13	13,5

Lengte L (mm) excl. brander	3350	3850	4450	4550	5050	5550	6250	5650	6250	6750	7450	7450	7950	7650	8050	8650	9150
Totale breedte B (mm)	2100	2100	2100	2500	2500	2500	2500	2950	2950	2950	2950	3200	3200	3500	3500	3500	3500
Hoogte H1 (mm) excl. appendages	2310	2310	2310	2725	2725	2725	2725	3185	3185	3185	3185	3395	3395	3650	3650	3650	3650
Ketellengte L1 (mm) incl. isolatie	2700	3200	3700	3700	4200	4700	5200	4700	5200	5700	6200	6200	6700	6200	6700	7200	7700
Ketelondersteuning B1 (mm)	1000	1000	1000	1250	1250	1250	1250	1500	1500	1500	1500	1750	1750	2000	2000	2000	2000
Breedte ketelstoel (mm)	250	250	250	250	250	250	250	300	300	300	300	300	300	350	350	350	350
Hoogte branderaansluiting A (mm)	1200	1200	1200	1400	1400	1400	1400	1600	1600	1600	1600	1740	1740	1850	1850	1850	1850
Diameter ketel D (mm) incl. isolatie	1900	1900	1900	2300	2300	2300	2300	2750	2750	2750	2750	3000	3000	3300	3300	3300	3300
Schoorsteendiameter R (mm)	300	300	400	400	500	500	600	600	700	700	900	900	900	1000	1000	1100	1100
Vuurgangdiameter (mm)	813	813	813	1016	1016	1016	1016	1320	1320	1320	1320	1420	1420	1600	1600	1600	1600

Aanvoer/retour T=40°C	100	100	100	125	125	150	150	150	200	200	200	200	200	200	250	250	250
Aanvoer/retour T=20°C	125	125	125	150	200	200	200	200	250	250	250	250	300	300	300	350	350
Spui (draad)	1"	1"	1"	1 ½"	1 ½"	1 ½"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Shunt (DN)	65	65	65	80	80	80	100	100	100	100	100	125	125	125	150	150	150
Veiligheden	2 x 2"	2 x 2"	2 x 2"	2 x 2"	2x DN65	2x DN65	2x DN80	2x DN80	2xDN100	2xDN100	2xDN100	2xDN125	2xDN125	3xDN100	3xDN100	4xDN100	4xDN100

Verwamd Oppervlak V.O. (m2)	40	49	58	76	98	114	129	157	177	197	217	245	268	300	325	353	381
Rookgaszijdige inhoud (m³)	1,8	2,1	2,4	2,8	4,7	5,2	5,8	9,3	10,2	11,2	12,2	14,1	15,2	17,9	19,3	20,7	22,2

Deze maattabel is zuiver indicatief, en niet bedoeld voor bijvoorbeeld exacte transportafmetingen. Deze dienen altijd "As Built" opgegeven te worden.