

Hoveddata		Block Kondens 18 MK6	
Nominel ydelse *)	kW	17,5/18,5	
Minimal ydelse	kW	-	
Brændsel	-	Fyringsolie for kondenserende kedler	
Maksimalt driftstryk	bar	3	
Vandindhold, kedel	liter	20	
Ydelsesområde 50/30 °C	kW	18,5	
Ydelsesområde 80/60 °C	kW	17,5	
Integreret VV beholder	liter	100	
Maks. Tryk varmt vand	bar	6	
VV ydelse EN 303-6 **)	Liter/min	16,5 l/min (165 liter v. 10 min. tapning)	
VV ydelse kontinuert +30 °C	Liter/time	520	
Virkningsgrad 70 °C nom. ydelse	%	97,4 ***)	
Virkningsgrad 40 °C nom. ydelse	%	102,7 ***)	
Virkningsgrad 33 °C 30 % belast.	%	102,3 ***)	
Årsvirkningsgrad (lavtemp.)	%	95,6 ***)	

\*) ydelsen er afhængig af kedeltemperaturen – altså om kedlen kører i kondenserende drift eller ej.

\*\*) 10 minutters ydelse: middel 40 °C varmt vand ved beholdertemperatur ved starts af tapning på 65 °C.

\*\*\*) ved nedre brændværdi.

Be18 data		Block Kondens 18 MK6	
Nominel ydelse	kW	17,5/18,5	
Andel VV	-	1	
Virkningsgrad 100 % (70 °C)	-	0,974	
Virkningsgrad 100 % (40 °C)	-	1,027	
Korrektion/°C v. 100 %	-	0	
Virkningsgrad 30 % (33 °C)	-	1,048	
Korrektion/°C v. 30 %	-	0	
Tomgangstab	-	0,013	
Tomgangstab - beholder	W/K	1,4	
Minimum kedeltemperatur	°C	45	
<b>Maksimal</b> elektrisk effekt (ej pumpe)	W	200	
Elektrisk effekt automatik - tomgang	W	4	
Pumpeeffekt varmt vand	W	84	

Hovedmål			Block Kondens 18 MK6
H	Højde	mm	1486
N	Højde til Røgstuds	mm	Bagud: 1376/opad: 1414
A	Bredde	mm	600
	Dybde	mm	775
C	Højde til fremløb	mm	1157
D	Højde til retur	mm	1256
B	Røgafgang - diameter	mm	80/125
	Vægt - tom	kg	185

**Bemærk:** Kedlen er kun godkendt sammen med brænderen: Bentone HS M1V 87-20 BK18-6

