

ELCO THISION S2 25.2 – 50.2		D.21.04.2020 Version 4	
Inddata Be18	Enhed	BE18	
Kedeltype		25.2	50.2
Brændsel	-----	Gas	Gas
Nominel effekt	kW	23,7	45,5
Andel til varmtvandsbeholder	-----	1,0	1,0
Nominel virkningsgrad ved fuldlast (80 °C)	-----	0,963	0,942
Nominel virkningsgrad ved dellast, 30 %	-----	1,08	1,06
Nominel kedeltemperatur dellast	°C	30	30
Temperatur korrektionsfaktor, fuldlast	°C-1	0,002	0,002
Temperatur korrektionsfaktor, dellast 30 %	°C-1	0,002	0,002
Tomgangstab kedel	kW	0,068	0,110
Tabsfaktor tomgangstab	----	0,0029	0,0024
Andel af tomgangstab til rum	-----	0,25	0,25
Driftsforhold			
Kedeltemperatur minimum	°C	0	0
Temperaturfaktor opstillingsrum (b)	-----	0	0
Blæser effekt maksimum	W	28	53
El til automatik	W	3	3
El til pumpe	W	19	21
Pumpetype	-----	K	K
Reduktionsfaktor (Fp)	-----	0,4	0,4