

ELCO THISION S2 COMPACT		D.21.04.2020 Version 5	
Inddata Be18	Enhed	BE18	
Kedeltype		19.2 H / V	25.2 H / V
Brændsel	-----	Gas	Gas
Nominel effekt	kW	18	23,7
Andel til varmtvandsbeholder	-----	1,0	1,0
Nominel virkningsgrad ved fuldlast (80 °C)	-----	0,964	0,963
Nominel virkningsgrad ved dellast, 30 %	-----	1,07	1,08
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	0,068
Tabfaktor tomgangstab	----	0,0038	0,0029
Andel af tomgangstab til rum	-----	0,25	0,25
Driftsforhold			
Kedeltemperatur minimum	°C	0	0
Temperaturfaktor opstillingsrum (b)	-----	0	0
Blæser effekt maksimum	W	23	25
El til automatik	W	3	3
El til pumpe	W	19	19
Pumpetype	-----	K	K
Reduktionsfaktor (Fp)	-----	0,4	0,4
Varmtvandsbeholder VISTRON W 50H			
Beholdervolumen	L	75	
Fremløbstemperatur fra centralvarme	°C	67	
El opvarmning VVB	-----	Nej	
Varmetab fra varmtvandsbeholder	W/K	1,47	
Temperaturfaktor opstillingsrum (b)	-----	0	
El til ladekredspumpe	W	0	