

Een milieuvriendelijke
en veilige investering!



CTC EL

CTC EL - een compacte elektrische hulpver-warming in vier uitvoeringen: 9, 15, 26 en 42 kW.

CTC EL - een compacte elektrische hulpver-warming in vier uitvoeringen: 9, 15, 26 en 42 kW.

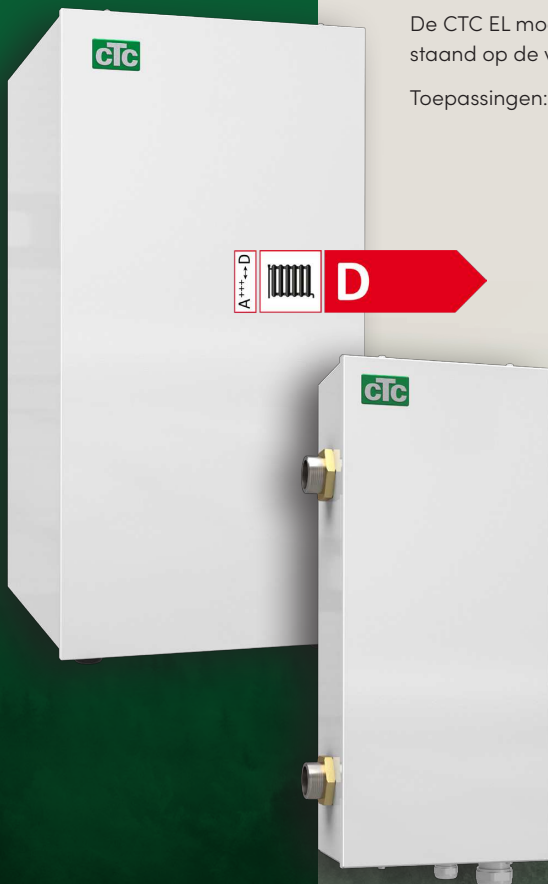
CTC EL wordt normaal gesproken gebruikt als hulpverwarming in warmtepompsystemen die worden aangestuurd door CTC EcoLogic-systemen, maar kan ook worden gebruikt in combinatie met andere soorten systemen. CTC EL wordt gewoonlijk gestart wanneer de capaciteit van de warmtepomp niet voldoende is, bijvoorbeeld op echt koude winterdagen.

CTC EL is een doorstroomverwarmer met een elektrische besturing. Bij gebruik in warmtepompsystemen is CTC EL het gemakkelijkst te regelen met het CTC EcoLogic-besturingssysteem, waarmee bediening via de myUplink-app mogelijk is.

De doorstroomverwarmer in CTC EL is gemaakt van zuurbestendig staal, wat voor een zeer lange levensduur zorgt.

De CTC EL moet altijd staand worden gemonteerd - de drie kleinste hangend en de grootste staand op de vloer of een plank.

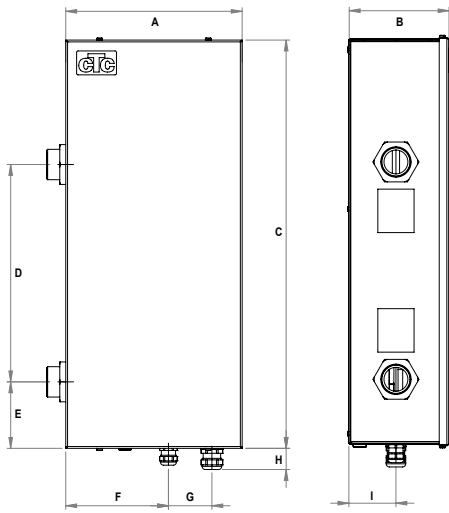
Toepassingen: warmtepompsysteem, zonne-energiesysteem en zwembadverwarming.



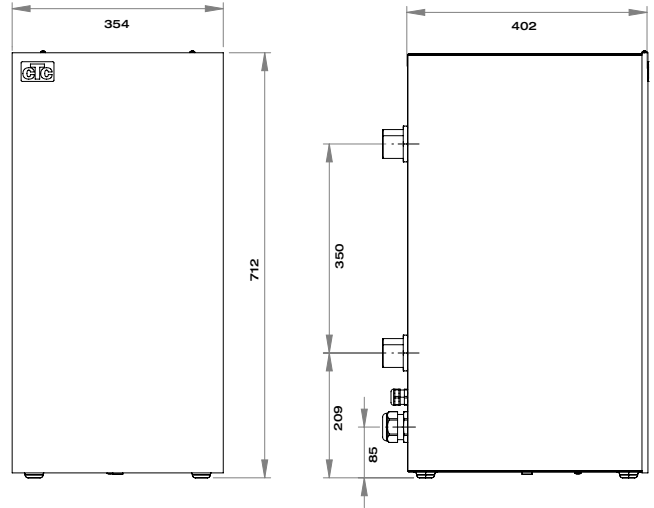
- Gemakkelijk te installeren
- Ingebouwde eenvoudige bediening
- Tijdelijke of continue werking
- Makkelijk aangestuurd met CTC EcoLogic



Maattekening



9 - 26



42

mm	9	12	26
A	244	244	244
B	138	138	138
C	563	563	563
D	300	300	300
E	92	92	92
F	142	142	142
G	60	60	60
H	29	29	35
I	65	65	65

Inhoud levering

CTC EI met handleiding

Technische gegevens		9	15	26	42
CTC-nr		589840001	589841001	589842001	589843001
Gewicht (incl. verpakking)	kg	9.3 (9.4)	11 (11.1)	15 (15.1)	33 (41)
Afmetingen (diepte x breedte x hoogte)	mm	138x244x563			402x354x712
Aansluiting vertrekleiding/retour		DN 32 (1 1/4")			DN 40 (1 1/2")
Geluidseffect L_{WA} W35 (EN 12102)	dB(A)	35			35
Elektrische aansluiting		400V 3N~50 Hz			400V 3N~50 Hz
Max. bedrijfsstroom	A	12.99	21.65	37.53	60.62
Max. vermogen elektrisch element bij hoofdzekering: 10/13/16/20/25 A	kW	6/9/9/9/9	5/5/10/10/15	N/A	N/A
Max. vermogen elektrisch element bij hoofdzekering: 20/25/32/35/50/63 A	kW	N/A	N/A	11/15/22/22/26/26	12/12/18/24/30/42
Zekering	A	16	25	40	63
Beschermingsklasse (IP)		IP44	IP44	IP44	IP21
Vermogensbereik elektrische weerstand (min-max)	kW	3-9	5-15	4-26	6-42
Vermogensstappen elektrische weerstand	kW	3/6/9	5/10/15	4/7/11/15/19/22/26	6/12/18/24/30/36/42
Maximum bedrijfsdruk (PS)	bar	7.0			7.0
Watervolume (V)	liter	1.6	4.5	4.5	10
Max. bedrijfstemperatuur (TS)	°C	96	96	110	110
Debiet q_w minimum	l/s	0.125	0.306	0.389	0.583
Energie label: (A+++ tot D)		D			D

Stickers voor energielabels en informatiebladen kunnen eenvoudig worden gedownload op www.ctc-heating.com/Ecodesign.

