

Modellen:	elite H 3-15 / elite HC 3-15
Lucht-water warmtepomp:	nee
Water-water warmtepomp:	nee
Brine-water warmtepomp:	ja
Toepassing:	Medium temperatuur (55 °C)
Voorzien van een aanvullend verwarmingstoestel:	nee
Combinatieverwarmingstoestel met warmtepomp:	ja

Parameter	Symbol	Waarde	Eenheid	Parameter	Symbol	Waarde	Eenheid
Nominaal thermisch vermogen	Prated	14	kW	Energie-efficiëntie	ηs	209	%
Opgegeven verwarmingsvermogen bij deellast, bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur Tj				Opgegeven COP bij deellast, bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur T			
Tj = – 7 °C	Pdh	12,4	kW	Tj = – 7 °C	COPd	3.3	-
Tj = + 2 °C	Pdh	7,6	kW	Tj = + 2 °C	COPd	4.3	-
Tj = + 7 °C	Pdh	4,9	kW	Tj = + 7 °C	COPd	4.9	-
Tj = + 12 °C	Pdh	3	kW	Tj = + 12 °C	COPd	5.4	-
Tj = bivalente temperatuur	Pdh	-	kW	Tj = bivalente temperatuur	COPd	-	-
Tj = uiterste bedr. temperatuur	Pdh	-	kW	Tj = uiterste bedr. temperatuur	COPd	-	-
Lucht-water warmtepompen: Tj = – 15 °C (if TOL< – 20 °C)	Pdh		kW	Lucht-water warmtepompen: Tj = – 15 °C (if TOL< – 20 °C)	COPd	-	%
Bivalente temperatuur	Tbiv	-	°C	Lucht-water warmtepomp: Uiterste bedr. temperatuur	TOL	-	°C
Cyclisch intervalvermogen voor verwarming	Pcyc	-	kW	Cyclisch interval COP	COPcyc	-	%
Verlies coëfficiënt	Cdh	0.9	-	Uiterste bedr. temperatuur voor waterverwarming	WTOL	65	°C
Energieverbruik in andere standen dan de actieve modus				Aanvullend verwarmingstoestel			
Uit-stand	POff	0.005	kW	Nominaal thermisch vermogen	Psup	-	kW
Thermostaat uit-stand	PTo	0.010	kW	Type gebruikte energie	-		
Standby mode	PSB	0.010	kW				
Carterverwarmingstand	PCK	0.000	kW				
Andere parameters							
Vermogensregeling	Inverter			Lucht-water warmtepomp: Nominaal luchtdebiet buiten	-	-	m³/h
Geluidvermogensniveau, binnen/buiten	LWA	42 / 0	dB	Water-water of brine-water warmtepomp: Nominale volumestroom water of brine in buitendeel	-	2,41	m³/h
Jaarlijks energiegebruik:	QHE	6928	kWh				
Voor combi warmtepomp:				Voor combi warmtepomp:			
Capaciteitsklasse warm tapwater	XL			Energie efficiëntie voor waterverwarming	ηwh	106	%
Dagelijks elektriciteitsgebruik	Qelec	9,41	kWh	Dagelijks energiegebruik	Qfuel	-	kWh
Jaarlijks elektriciteitsgebruik	AEC	2156	kWh	Jaarlijks energiegebruik	AFC	-	GJ

Contact gegevens

CEO2 GREEN S.L. - Edificio CITEXVI, Local 25, Campus Universitario Vigo 36310, Pontevedra, Spain Tel.: +34 986 120 435 - email: info@ceo2green.com - web: www.ceo2green.com