

Modellen:	classic H 3-15 / classic HC 3-15
Lucht-water warmtepomp:	nee
Water-water warmtepomp:	nee
Brine-water warmtepomp:	ja
Toepassing:	Laag temperatuur (35 °C)
Voorzien van een aanvullend verwarmingstoestel:	nee
Combinatieverwarmingstoestel met warmtepomp:	nee

Parameter	Symbol	Waarde	Eenheid	Parameter	Symbol	Waarde	Eenheid
Nominaal thermisch vermogen	Prated	14	kW	Energie-efficiëntie	η_s	209	%
Opgegeven verwarmingsvermogen bij deellast, bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur T_j				Opgegeven COP bij deellast, bij een binnentemperatuur van 20 °C en buitentemperatuur T			
$T_j = -7\text{ °C}$	Pdh	12,4	kW	$T_j = -7\text{ °C}$	COPd	4.5	-
$T_j = +2\text{ °C}$	Pdh	7,6	kW	$T_j = +2\text{ °C}$	COPd	5.2	-
$T_j = +7\text{ °C}$	Pdh	4,9	kW	$T_j = +7\text{ °C}$	COPd	5.5	-
$T_j = +12\text{ °C}$	Pdh	3	kW	$T_j = +12\text{ °C}$	COPd	6.0	-
$T_j =$ bivalente temperatuur	Pdh	-	kW	$T_j =$ bivalente temperatuur	COPd	-	-
$T_j =$ uiterste bedr. temperatuur	Pdh	-	kW	$T_j =$ uiterste bedr. temperatuur	COPd	-	-
Lucht-water warmtepompen: $T_j = -15\text{ °C}$ (if $TOL < -20\text{ °C}$)	Pdh	-	kW	Lucht-water warmtepompen: $T_j = -15\text{ °C}$ (if $TOL < -20\text{ °C}$)	COPd	-	%
Bivalente temperatuur	T_{biv}	-	°C	Lucht-water warmtepomp: Uiterste bedr. temperatuur	TOL	-	°C
Cyclisch intervalvermogen voor verwarming	P _{cyc}	-	kW	Cyclisch interval COP	COP _{cyc}	-	%
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	P _{OFF}	0.005	kW	Nominaal thermisch vermogen	P _{sup}	-	kW
Thermostaat uit-stand	P _{TO}	0.010	kW	Type gebruikte energie		-	
Standby mode	P _{SB}	0.010	kW				
Carterverwarmingstand	P _{CK}	0.000	kW				
Andere parameters							
Vermogensregeling	Inverter			Lucht-water warmtepomp: Nominaal luchtdebiet buiten	-	-	m ³ /h
Geluidvermogensniveau, binnen/buiten	LWA	42 / 0	dB	Water-water of brine-water warmtepomp: Nominale volumestroom water of brine in buitendeel	-	2,41	m ³ /h
Jaarlijks energiegebruik:	Q _{HE}	5715	kWh				
Voor combi warmtepomp:				Voor combi warmtepomp:			
Capaciteitsklasse warm tapwater	-			Energie efficiëntie voor waterverwarming	η_{wh}	-	%
Dagelijks elektriciteitsgebruik	Q _{elec}	-	kWh	Dagelijks energiegebruik	Q _{fuel}	-	kWh
Jaarlijks elektriciteitsgebruik	AEC	-	kWh	Jaarlijks energiegebruik	AFC	-	GJ