

Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

ODU Split 2

8738206018

Følgende produktdata er i overensstemmelse med kravene i EU-forordningerne 811/2013, 812/2013, 813/2013 og 814/2013 om supplerings af Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/30/EU.

Produktdata	Symbol	Enhed	8738206018
luft-vand-varmepumpe			ja
nominel nytteeffekt (gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	3
nominel nytteeffekt (koldere klimaforhold)	Prated	kW	5
nominel nytteeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	3
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Prated	kW	3
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Prated	kW	5
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Prated	kW	4
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	121
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (koldere klimaforhold)	η_s	%	108
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (varmere klimaforhold)	η_s	%	133
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	η_s	%	153
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	η_s	%	125
årvirkningsgrad ved rumopvarmning (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	η_s	%	164
energieffektivitetsklasse			A+
energieffektivitetsklasse (lavtemperaturanvendelse)			A++
angivet varmeydelse for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,4
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,0
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	1,5
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,0
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	1,5
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,0
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	1,5
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,0
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	2,7
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Pdh	kW	3,4
Tj = driftsgrænse	Pdh	kW	2,5
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	3,0
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	2,5
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	Pdh	kW	3,0
bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
bivalenttemperatur (varmere klimaforhold)	T _{biv}	°C	2
bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
koefficient for effektivitetstab Tj = - 7 °C	Cdh		0,9
angivet effektfaktor eller primærenergi-effektfaktor for dellast ved indetemperatur på 20 °C og udetemperatur på Tj			
Tj = - 7 °C	COPd		2,01
Tj = - 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,00
Tj = + 2 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,00
Tj = + 2 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		3,71
Tj = + 7 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		4,72



Produktdatablad med energi- eller prisrelaterede oplysninger

Compress

ODU Split 2

8738206018

Produktdata	Symbol	Enhed	8738206018
Tj = + 7 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		5,71
Tj = + 12 °C (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		5,03
Tj = + 12 °C (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		5,71
Tj = bivalenttemperatur (gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		1,80
Tj = bivalenttemperatur (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	COPd		2,61
Tj = driftsgrænse	COPd		1,72
Tj = driftsgrænse (lavtemperaturanvendelse)	COPd		2,31
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		1,72
For luft-vand-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (lavtemperaturanvendelse)	COPd		2,31
For luft-vand-varmepumper: Driftsgrænse	TOL	°C	-15
COP _N standardbetingelse EN 14511 (højtemperatur)			2,31
temperaturgrænse for vandopvarmning	WTOL	°C	57
elforbrug i andre tilstande end aktiv tilstand			
slukket tilstand	P _{OFF}	kW	0,011
termostat fra-tilstand	P _{TO}	kW	0,051
i standbytilstand	P _{SB}	kW	0,011
krumtaphusopvarmningstilstand	P _{CK}	kW	0,100
supplerende forsyningsanlæg			
nominel nytteeffekt	P _{sup}	kW	0,0
nominel nytteeffekt (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	P _{sup}	kW	0,0
energiinputtype			el
andet			
ydelsesregulering			foranderlig
lyeffektniveau inde	L _{WA}	dB	36
lyeffektniveau ude	L _{WA}	dB	64
årligt energiforbrug	Q _{HE}	kWh	1806
årligt energiforbrug (koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	4430
årligt energiforbrug (varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	1181
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, gennemsnitlige klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	1805
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, koldere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	3846
årligt energiforbrug (lavtemperaturanvendelse, varmere klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	1151
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude		m ³ /h	1920
for luft-vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømning, ude (lavtemperaturanvendelse)		m ³ /h	1920