

Compress

ODU10

8738202761

Opplysningene er i samsvar med kravene til EU-forordningene 811/2013 og 813/2013.

Produktdata	Symbol	Enheit	8738202761
Luft-vann-varmepumpe			ja
Vann-vann-varmepumpe			nei
Væske- vann varmepumpe			nei
Lavtemperatur-varmepumpe			nei
Utstyrt med et tilleggsvarmeapparat?			nei
Kombivarmeapparat med varmepumpe			nei
Nominell varmeeffekt (middels klimaforhold)	Prated	kW	8
Nominell varmeeffekt (kaldere klimaforhold)	Prated	kW	9
Nominell varmeeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	10
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Prated	kW	8
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	Prated	kW	9
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	Prated	kW	10
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (middels klimaforhold)	η_s	%	121
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (kaldere klimaforhold)	η_s	%	106
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (varmere klimaforhold)	η_s	%	151
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	η_s	%	144
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	η_s	%	126
Sesongbetinget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	η_s	%	165
Energieffektivitetsklasse			A+
Energieffektivitetsklasse (bruk ved lave temperaturer)			A+
Effekt i varmedrift for dellast ved romlufttemperatur 20 °C og utelufttemperatur Tj			
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	7,3
Tj = - 7 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Pdh	kW	7,3
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	4,5
Tj = + 2 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Pdh	kW	4,5
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,9
Tj = + 7 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,9
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,5
Tj = + 12 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Pdh	kW	2,5
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	Pdh	kW	8,3
Tj = Bivalenstemperatur (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Pdh	kW	8,3
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	Pdh	kW	9,1
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur (bruk ved lav temperatur)	Pdh	kW	9,1
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	7,4
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (bruk ved lave temperaturer)	Pdh	kW	7,4
Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
Bivalenstemperatur (varmere klimaforhold)	T _{biv}	°C	2
Bivalenstemperatur (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	T _{biv}	°C	-10
Effekt ved sykisk intervall-varmedrift (middels klimaforhold)	P _{ych}	kW	-
Effekt ved sykisk intervall-varmedrift (bruk ved lave temperaturer, middels klimaforhold)	P _{ych}	kW	-
Reduksjonsfaktor			-
Reduksjonsfaktor Tj = - 7 °C	Cdh		0,9

Compress

ODU10

8738202761

Produktdata	Symbol	Enheit	8738202761
Angitt effekttall eller varmetall for dellast ved romlufttemperatur 20 °C og utelufttemperatur Tj			
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	COPd		1,71
Tj = - 7 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	COPd		2,51
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	COPd		3,41
Tj = + 2 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	COPd		3,81
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	COPd		4,71
Tj = + 7 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	COPd		4,91
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	COPd		4,91
Tj = + 12 °C (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	COPd		5,01
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	COPd		2,01
Tj = Bivalenstemperatur (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	COPd		2,35
Tj = Bivalenstemperatur	PERd	%	-
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	COPd		1,15
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur (bruk ved lav temperatur)	COPd		1,61
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	PERd	%	-
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		1,21
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C) (bruk ved lave temperaturer)	COPd		1,75
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	PERd	%	-
For luft-vann-varmepumper: Driftsgrenseverdi-temperatur	TOL	°C	-20
Effekt ved syklisk intervalldrift (middels klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift (kaldere klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift (varmere klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift (bruk ved lave temperaturer, middels klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift (bruk ved lave temperaturer, kaldere klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift (bruk ved lave temperaturer, varmere klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift	PERcyc	%	-
Grenseverdi til driftstemperaturen til oppvarmingsvannet	WTOL	°C	58
Strømforbruk i andre driftsmåter enn driftstilstanden			
Av-tilstand	P _{OFF}	kW	0,017
Temperaturregulator Av	P _{TO}	kW	0,017
I beredskapstilstand	P _{SB}	kW	0,017
Driftstilstand med veivhusoppvarming	P _{CK}	kW	0,030
Tilleggsvarmeapparat			
Nominell varmeeffekt	P _{sup}	kW	1,0
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	P _{sup}	kW	1,1
Type energitilførsel			Elektro
Øvrige angivelser			
Effektstyring			kan endres
Lydeffektnivå innendørs	L _{WA}	dB	46
Lydeffektnivå utendørs	L _{WA}	dB	66
Årlig energiforbruk (middels klimaforhold)	Q _{HE}	kWh	5363

Compress

ODU10

8738202761

Produktdata	Symbol	Enheit	8738202761
Årlig energiforbruk (kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	8212
Årlig energiforbruk (varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3466
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	4657
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	6858
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	Q_{HE}	kWh	3181
Utslipp av nitrogenoksider (kun for gass eller olje)	NO_x	mg/kWh	-
For luft-vann-varmepumper: Nominell-luftgjennomstrømning, eksternt		m ³ /h	3400
For luft-vann-varmepumper: Nominell-luftgjennomstrømning, eksternt (bruk ved lave temperaturer)		m ³ /h	3400
For slatlake-vann-varmepumper: Nominell-satlakegjennomstrømning, ekstern varmeveksler		m ³ /h	-
For slatlake-vann-varmepumper: Nominell-satlakegjennomstrømning, eksternt (bruk ved lave temperaturer)		m ³ /h	-
Daglig drivstofforbruk	Q_{fuel}	kWh	-
Årlig drivstofforbruk	AFC	GJ	-

Spesifikke forordninger for installasjon, vedlikehold, gjenvinning og/eller kassering som beskrevet i installasjons- og betjeningshåndbøkene. Les og følg installasjons- og bruksanvisningene.