

**Compress**

ODU Split 13s

8738206023

Så langt det gjelder for produktet, er følgende informasjon basert på kravene i Forskrift (EU) 811/2013 og (EU) 813/2013.

Produktdata	Symbol	Enheit	8738206023
Energieffektivitetsklasse			A++
Energieffektivitetsklasse (bruk ved lave temperaturer)			A++
Nominell varmeeffekt (middels klimaforhold)	Prated	kW	12
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	Prated	kW	13
Sesongbetiget romoppvarmings-energieffektivitet (middels klimaforhold)	$\eta_s$	%	134
Sesongbetiget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	$\eta_s$	%	171
Årlig energiforbruk (middels klimaforhold)	$Q_{HE}$	kWh	6919
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, middels klimaforhold)	$Q_{HE}$	kWh	6178
Årlig energiforbruk	$Q_{HE}$	GJ	-
Lydeffektnivå innendørs	$L_{WA}$	dB	41
Spesielle forholdsregler som skal tas under montering, installasjon eller vedlikehold (hvis aktuelt): se teknisk dokumentasjon			
Nominell varmeeffekt (kaldere klimaforhold)	Prated	kW	12
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	Prated	kW	13
Nominell varmeeffekt (varmere klimaforhold)	Prated	kW	8
Nominell varmeeffekt (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	Prated	kW	12
Sesongbetiget romoppvarmings-energieffektivitet (kaldere klimaforhold)	$\eta_s$	%	111
Sesongbetiget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	$\eta_s$	%	141
Sesongbetiget romoppvarmings-energieffektivitet (varmere klimaforhold)	$\eta_s$	%	143
Sesongbetiget romoppvarmings-energieffektivitet (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	$\eta_s$	%	227
Årlig energiforbruk (kaldere klimaforhold)	$Q_{HE}$	kWh	10505
Årlig energiforbruk (kaldere klimaforhold)	$Q_{HE}$	GJ	-
Årlig energiforbruk (varmere klimaforhold)	$Q_{HE}$	kWh	2751
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, kaldere klimaforhold)	$Q_{HE}$	kWh	9159
Årlig energiforbruk (varmere klimaforhold)	$Q_{HE}$	GJ	-
Årlig energiforbruk (bruk ved lav temperatur, varmere klimaforhold)	$Q_{HE}$	kWh	2871
Lydeffektnivå utendørs	$L_{WA}$	dB	67
Luft-vann-varmepumpe			ja
Vann-vann-varmepumpe			nei
Væske- vann varmepumpe			nei
Lavtemperatur-varmepumpe			nei
Utstyrt med et tilleggsvarmeapparat?			ja
Kombivarmerapparat med varmepumpe			nei
<b>Effekt i varmedrift for dellast ved romlufttemperatur 20 °C og utelufttemperatur Tj</b>			
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	10,0
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	6,0
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	6,6
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	Pdh	kW	7,2
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	Pdh	kW	11,1
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	Pdh	kW	9,9
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	Pdh	kW	9,9
Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	$T_{biv}$	°C	-9
Effekt ved syklisk intervall-varmedrift (middels klimaforhold)	P <sub>psych</sub>	kW	-
Reduksjonsfaktor			-

Data på utskriftstidspunktet. Siste versjon tilgjengelig på Internett.

**Compress**

ODU Split 13s

8738206023

Produktdata	Symbol	Enheit	8738206023
Reduksjonsfaktor (middels klimaforhold)	Cdh		1,0
<b>Angitt effekttall eller varmetall for delast ved romlufttemperatur 20 °C og utelufttemperatur Tj</b>			
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	COPd		1,96
Tj = - 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	COPd		3,47
Tj = + 2 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	COPd		4,56
Tj = + 7 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	COPd		5,21
Tj = + 12 °C (middels klimaforhold)	PERd	%	-
Tj = Bivalenstemperatur (middels klimaforhold)	COPd		1,72
Tj = Bivalenstemperatur	PERd	%	-
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	COPd		1,75
Tj = Driftsgrenseverdi-temperatur	PERd	%	-
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	COPd		1,75
For luft-vann-varmepumper: Tj = - 15 °C (hvis TOL < - 20 °C)	PERd	%	-
For luft-vann-varmepumper: Driftsgrenseverdi-temperatur	TOL	°C	-15
Effekt ved syklisk intervalldrift (middels klimaforhold)	COPcyc		-
Effekt ved syklisk intervalldrift	PERcyc	%	-
Grenseverdi til driftstemperaturen til oppvarmingsvannet	WTOL	°C	57
<b>Strømforbruk i andre driftsmåter enn driftstilstanden</b>			
Av-tilstand	P <sub>OFF</sub>	kW	0,007
Temperaturregulator Av	P <sub>TO</sub>	kW	0,000
I beredskapstilstand	P <sub>SB</sub>	kW	0,007
Driftstilstand med veivhusoppvarming	P <sub>CK</sub>	kW	0,035
<b>Tilleggsvarmeapparat</b>			
Nominell varmeeffekt tilleggsvarmeapparat	P <sub>sup</sub>	kW	11,5
Type energitilførsel			Elektro
<b>Øvrige angivelser</b>			
Effektstyring			kan endres
Utslipp av nitrogenoksider (kun for gass eller olje)	NO <sub>x</sub>	mg/kWh	-
For luft-vann-varmepumper: Nominell-luftgjennomstrømning, eksternt		m <sup>3</sup> /h	7200
For statlake-vann-varmepumper: Nominell-satlakegjennomstrømning, ekstern varmeveksler		m <sup>3</sup> /h	-

Ytterligere viktig informasjon for installasjon og vedlikehold samt gjenvinning og/eller avhending er beskrevet i installasjons- og bruksanvisningen. Les og følg installasjons- og bruksanvisningene.