



ENERG

енергия · ενεργεια



BAXI

Alezio AWHP 6 MR-3/EM



55 °C

35 °C



53 dB



65 dB



Produktinformation som påkrævet ifølge EU-forordning nr. 811/2013 og nr. 813/2013

Produktdatablad (i henhold til EU-forordning nr. 811/2013)

(a) Leverandørens navn eller varemærke	-				
(b) Leverandørens modelidentifikation	ALEZIO EVOLUTION AWHP 6MR-3/EM				
(c) Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima), (*)	A++	Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima), (**)			A++
(d) Nominel varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (gennemsnitligt klima)	4	kW			
(e) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima)	137	%			
(f) Årligt energiforbrug (gennemsnitligt klima)	2124	kWh	og/eller	0	GJ
(g) Lydeffektniveau, indendørs	53	dB(A)			
(h) Særlige forholdsregler ved montering, installation og vedligeholdelse	Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for montering, installation eller vedligeholdelse				
(i) Ikke relevant					
(j) Nominel varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (koldere klima)	4	kW			
Nominel varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (varmere klima)	5	kW			
(k) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (koldere klima)	116	%			
Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (varmere klima)	172	%			
(l) Årligt energiforbrug (koldere klima)	3721	kWh	og/eller		GJ
Årligt energiforbrug (varmere klima)	1492	kWh	og/eller		GJ
(m) Lydeffektniveau, indendørs	65	dB(A)			

(*) ved middeltemperatur-applikation

(**) ved lavtemperatur-applikation

Krav til produktinformation (i henhold til EU-forordning nr. 813/2013)

Model	ALEZIO EVOLUTION AWHP 6MR-3/EM
-------	-----------------------------------

Luft til vand-varmepumpe	ja
Vand til vand-varmepumpe	nej
Saltvand til vand-varmepumpe	nej

Lavtemperatur-varmepumpe	nej
Udstyret med et supplerende varmeanlæg	ja
Kombinationsvarmeanlæg med varmepumpe:	nej

Vare	Symbol	Værdi	Enhed
Nominel varmeeffekt (*)	<i>Prated</i>	4	kW
Angivet varmekapacitet for delvis belastning ved indendørs temperatur på 20° C og udendørs temperatur T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	4	kW
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5	kW
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5	kW
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5	kW
$T_j = \text{bivalent temperatur}$	<i>Pdh</i>	4	kW
$T_j = \text{driftsgrænsetemperatur}$	<i>Pdh</i>	4	kW
For luft til vand-varmepumper: $T_j = -15\text{ °C}$ (hvis TOL < -20 °C)	<i>Pdh</i>	0	kW
Bivalent temperatur	T_{biv}	-10	°C
Cyklusintervalkapacitet for varme	P_{cyc}	0	kW
Foringelseskoefficient (**)	<i>Cdh</i>	1	-
Strømforbrug i andre tilstand end aktiv tilstand			
Slukket tilstand	P_{OFF}	0	kW
Tilstand med termostat fra	P_{TO}	0	kW
Standby-tilstand	P_{SB}	0	kW
Varmefunktion til krumbænk	P_{CK}	0	kW
Andre varer			
Kapacitetsstyring	variable		
Lydeffektniveau, indendørs/udendørs	L_{WA}	53/ 65	dB
Udledning af nitrogenoxider	NO_x	0	mg/ kWh
Kapacitetsstyring	-, -		

Vare	Symbol	Værdi	Enhed
Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning	η_s	137	%
Angivet ydelseskoefficient eller primært energiforhold for delvis belastning ved indendørs temperatur på 20° C og udendørs temperatur T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>COPd</i> or <i>PERd</i>		%
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>COPd</i> or <i>PERd</i>		%
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>COPd</i> or <i>PERd</i>		%
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>COPd</i> or <i>PERd</i>		%
$T_j = \text{bivalent temperatur}$	<i>COPd</i> or <i>PERd</i>	2	%
$T_j = \text{driftsgrænsetemperatur}$	<i>COPd</i> or <i>PERd</i>	2	%
For luft til vand-varmepumper: $T_j = -15\text{ °C}$ (hvis TOL < -20 °C)	<i>COPd</i> or <i>PERd</i>		%
For luft til vand-varmepumper: Driftsgrænsetemperatur	TOL	-10	°C
Cyklusintervalkapacitet	<i>COPcyc</i> or <i>PERcyc</i>	0	%
Driftsgrænsetemperatur for opvarmingsvand	WTOL	60	°C
Supplerende varmeanlæg			
Nominel varmeeffekt (*)	P_{sup}	0	kW
Type af energi-input			
For luft til vand-varmepumper: Nominel luftgennemstrømningshastighed, udendørs			
	-	2100	m ³ /h
For vand-/saltvand til vand-varmepumper: Nominel gennemstrømningshastighed for saltvand eller vand, udendørs varmeveksler			
	-	0	m ³ /h

Der skal tages særlige forholdsregler, når rumopvarmeren monteres, installeres eller vedligeholdes & relevant information for afmontering, genanvendelse og/eller bortskaffelse ved endt driftslevetid.

Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for montering, installation eller vedligeholdelse. Brugs- og installationsmanualen skal læses grundigt og følges før enhver form for afmontering, genanvendelse og/eller bortskaffelse ved endt

(*) For rumopvarmere med varmepumpe og kombinationsvarmeanlæg med varmepumpe, er den nominelle effekt *Prated* lig med brugsbelastningen for varme *Pdesignh*, og den nominelle varmeeffekt på et supplerende varmeanlæg *Psup* er lig med den supplerende kapacitet for varme *sup(Tj)*.

(**) Hvis *Cdh* ikke fastsættes ved måling er standard foringelseskoefficienten *Cdh* = 0,9.

Alle parametre er angivet for middeltemperatur-applikation, undtaget for lavtemperatur-varmepumpe. For en lavtemperatur-varmepumpe angives parametre for lavtemperatur-applikation. Alle parametre er angivet for gennemsnitlige klimabetingelser.

Integrated control of:
ALEZIO EVOLUTION AWHP 6MR-3/EM

Produktinformation

som påkrævet ifølge EU-forordning nr. 811/2013

Produktdatablad (i henhold til EU-forordning nr. 811/2013)

(a) Leverandørens navn eller varemærke		
(b) Leverandørens modelidentifikation	ALEZIO EVOLUTION AWHP 6MR-3/EM	
(c) Klasse af temperaturkontrol	II	
(d) Bidrag fra temperaturkontrollen til energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning	no_valu e	%