



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

BAXI

Alezio AWHP 16 TR-3/H



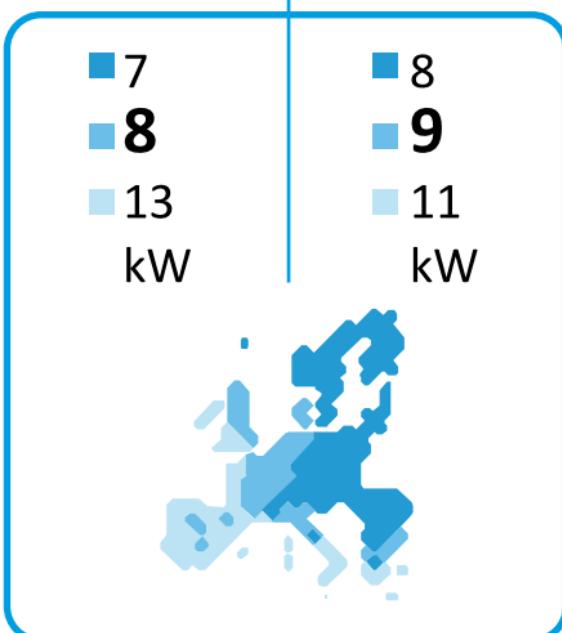
55 °C

35 °C



A⁺⁺

A⁺⁺



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	<i>ALEZIO EVOLUTION AWHP 16TR-3/H</i>							
(c) Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima), (*)	<i>A++</i>	Energieffektivitetsklasse ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima), (**)						
(d) Nominel varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (gennemsnitligt klima)	<i>8</i>	<i>kW</i>						
(e) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (gennemsnitligt klima)	<i>130</i>	<i>%</i>						
(f) Årligt energiforbrug (gennemsnitligt klima)	<i>5184</i>	<i>kWh</i>	og/eller	<i>0</i>	<i>GJ</i>			
(g) Lydeffektniveau, indendørs	<i>53</i>	<i>dB(A)</i>						
(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)	<i>7</i>	<i>kW</i>						
Nominel varmeeffekt, inklusive den nominelle varmeeffekt på evt. supplerende varmeanlæg (varmere klima)	<i>13</i>	<i>kW</i>						
(k) Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (koldere klima)	<i>113</i>	<i>%</i>						
Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning (varmere klima)	<i>161</i>	<i>%</i>						
(l) Årligt energiforbrug (koldere klima)	<i>5684</i>	<i>kWh</i>	og/eller		<i>GJ</i>			
Årligt energiforbrug (varmere klima)	<i>4120</i>	<i>kWh</i>	og/eller		<i>GJ</i>			
(m) Lydeffektniveau, indendørs	<i>69</i>	<i>dB(A)</i>						

(*) ved middeltemperatur-applikation
 (**) ved lavtemperatur-applikation

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

Model	ALEZIO EVOLUTION AWHP 16TR-3/H						
Luft til vand-varmepumpe		ja	Lavtemperatur-varmepumpe	nej			
Vand til vand-varmepumpe		nej	Udstyret med et supplerende varmeanlæg	ja			
Saltvand til vand-varmepumpe		nej	Kombinationsvarmeanlæg med varmepumpe:	nej			
Vare	Symbol	Værdi	Enhed	Vare	Symbol	Værdi	Enhed
Nominel varmeeffekt (*)	P _{rated}	8	kW	Energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning	η _s	130	%
Angivet varmekapacitet for delvis belastning ved indendørs temperatur på 20° C og udendørs temperatur T _j				Angivet ydelseskoefficient eller primært energiforhold for delvis belastning ved indendørs temperatur på 20° C og udendørs temperatur T _j			
T _j = -7 °C	P _{dh}	9	kW	T _j = -7 °C	COP _d or PER _d		%
T _j = +2 °C	P _{dh}	12	kW	T _j = +2 °C	COP _d or PER _d		%
T _j = +7 °C	P _{dh}	13	kW	T _j = +7 °C	COP _d or PER _d		%
T _j = +12 °C	P _{dh}	15	kW	T _j = +12 °C	COP _d or PER _d		%
T _j = bivalent temperatur	P _{dh}	8	kW	T _j = bivalent temperatur	COP _d or PER _d	2	%
T _j = driftsgrensetemperatur	P _{dh}	8	kW	T _j = driftsgrensetemperatur	COP _d or PER _d	2	%
For luft til vand-varmepumper: T _j = -15 °C (hvvis TOL < -20 °C)	P _{dh}	0	kW	For luft til vand-varmepumper: T _j = -15 °C (hvvis TOL < -20 °C)	COP _d or PER _d		%
Bivalent temperatur	T _{biv}	-10	°C	For luft til vand-varmepumper: Driftsgrensetemperatur	TOL	-10	°C
Cyklusintervalkapacitet for varme	P _{cyc}	0	kW	Cyklusintervalkapacitet	COP _{cyc} or PER _{cyc}	0	%
Föringelseskoefficient (**)	C _{dh}	1	-	Driftsgrensetemperatur for opvarmningsvand	WTOL	60	°C
Strømforgug i andre tilstand end aktiv tilstand				Supplerende varmeanlæg			
Slukket tilstand	P _{OFF}	0	kW	Nominel varmeeffekt (*)	P _{sup}	0	kW
Tilstand med termostat fra	P _{TO}	0	kW	Type af energi-input			
Standby-tilstand	P _{SB}	0	kW				
Varmefunktion til krumtaphus	P _{CK}	0	kW				
Andre varer							
Kapacitetsstyring	variable			For luft til vand-varmepumper: Nominal luftgennemstrømningshastighed, udendørs	-	6000	m ³ /h
Lydeffektniveau, indendørs/udendørs	L _{WA}	53/ 69	dB	For vand-/saltvand til vand-varmepumper: Nominal gennemstrømningshastighed for saltvand eller vand, udendørs varmeveksler	-	0	m ³ /h
Udledning af nitrogenoxider	NO _x	0	mg/ kWh				
Kapacitetsstyring	-,-						

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 P_{rated} lig med brugsbelastningen for varme P_{designh}, og den nominelle varmeeffekt på et supplerende varmeanlæg P_{sup} er lig med den supplerende kapacitet for varme sup(T_j).

(**) Hvis C_{dh} ikke fastsættes ved måling er standard föringelseskoefficienten C_{dh} = 0,9.

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 16TR-3/H	
(c) Klasse af temperaturkontrol	II	
(d) Bidrag fra temperaturkontrollen til energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning	no_value	%

Din personlige varmesystemberegning

**Ansvarsfraskrivelse**

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua.

Beregningsresultat af din/e varmesystem

Energieffektivitet
varme



132

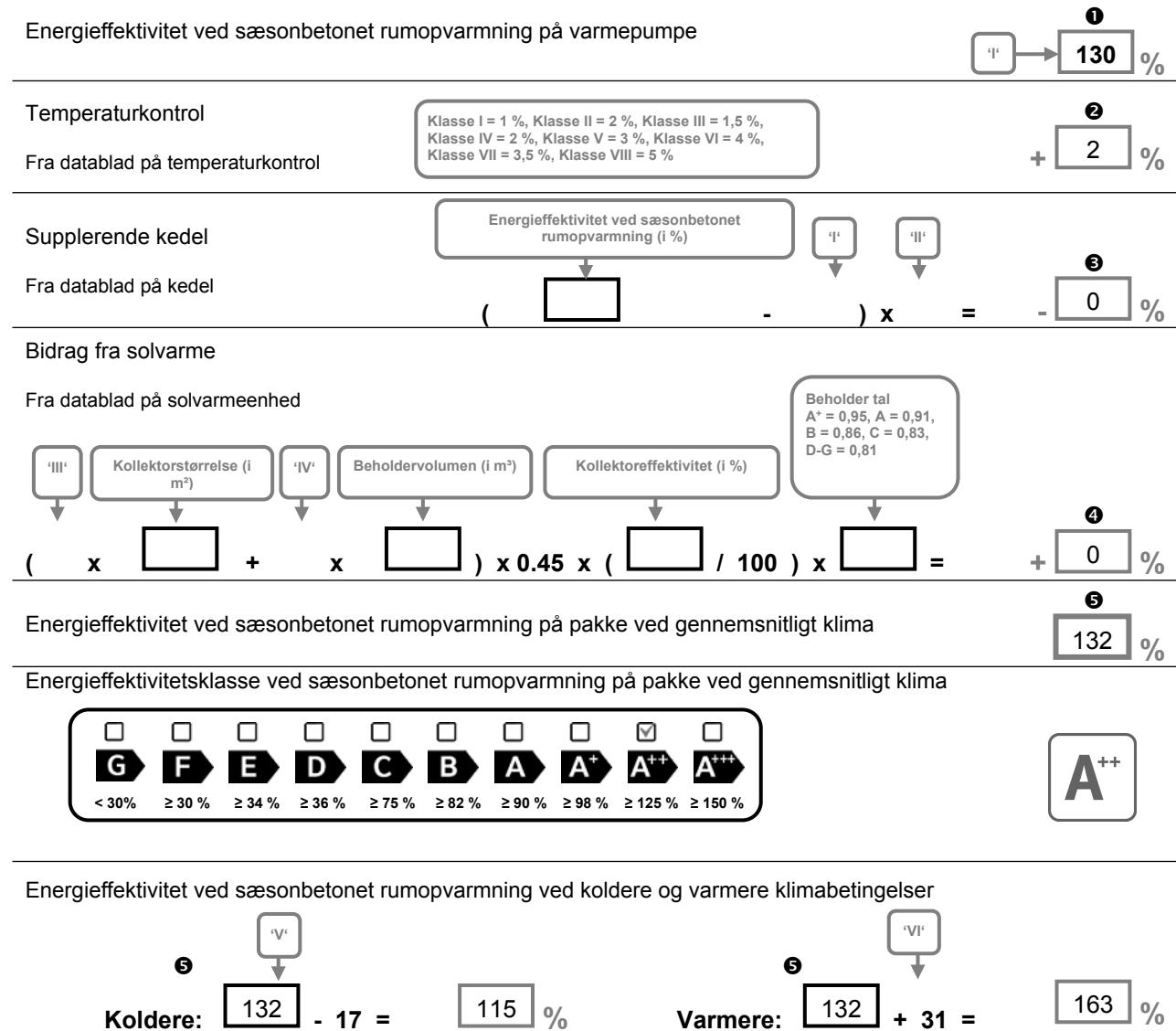
Systemkomponenter

ALEZIO EVOLUTION AWHP 16TR-3/H

Artikel nr.	191004	
Stk.	1	
Detaljer	0	

Beregningsformular Varmesystem

Figur 3 - For foretrukne rumopvarmere med varmepumpe og foretrukne kombinations varmeanlæg med varmepumpe, element af databladet for en pakke med rumopvarmer, temperaturkontrol og solvarmeenhed og en pakke med kombinationsvarmeanlæg, temperaturkontrol og solvarmeenhed, respektivt, som angiver energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning for den tilbuds pakke



Energieffektiviteten på pakken af produkter i dette datablad svarer muligvis ikke til dens aktuelle energieffektivitet, når den er installeret i en bygning, da effektiviteten påvirkes af yderligere faktorer såsom varmetab i fordelingssystemet og dimensioneringen af produkterne i relation til bygningsstørrelse og egenskaber.

- I: værdien af energieffektivitet ved sæsonbetonet rumopvarmning på det foretrukne, kombinerede varmeanlæg, udtrykt i %.
- II: faktoren for vægtning af varmeydelse på de foretrukne og supplerende varmeanlæg i en pakke
- III: værdien af det matematiske udtryk: $294 / (11 \cdot \text{Prated})$, hvorved Prated er relateret til det foretrukne, kombinerede varmeanlæg;
- IV: værdien af det matematisk udtryk $115 / (11 \cdot \text{Prated})$, hvorved Prated er relateret til det foretrukne, kombinerede varmeanlæg;
- V: værdien af differencen mellem energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning under gennemsnitlige og koldere klimabetingelser, udtrykt i %.
- VI: værdien af differencen mellem energieffektiviteten ved sæsonbetonet rumopvarmning under gennemsnitlige og varmere klimabetingelser, udtrykt i %.

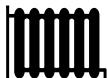


ENERG
енергия · ενέργεια

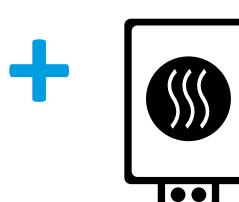
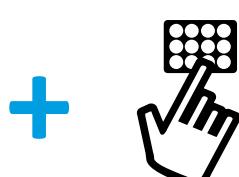
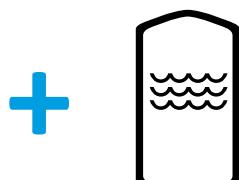
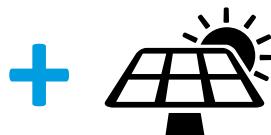
Y IJA
IE IA

BAXI

Alezio AWHP 16 TR-3/H



A⁺⁺



A⁺⁺⁺

A⁺⁺

A⁺

A

B

C

D

E

F

G

A⁺⁺