



ENERG
енергия · ενεργεια



10072041

alpha innotec

WZSV62H3M



A+++

A+++

A+

A++

A

A

A+

B

A

C

B

D

C

E

D

F



44 dB



- dB



6 kW

6 kW

6 kW





ENERG

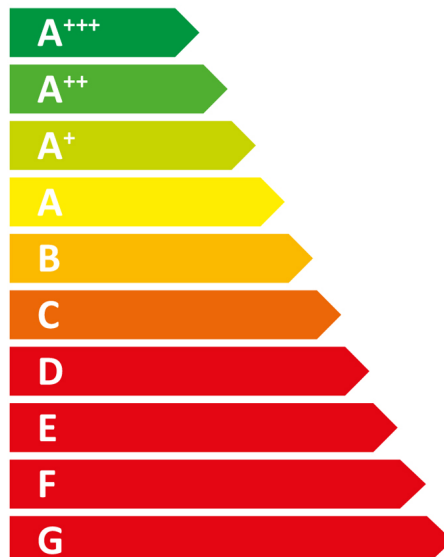
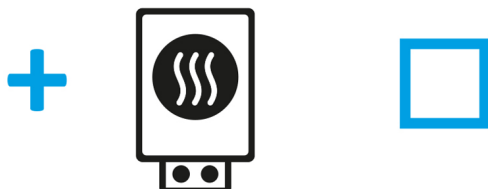
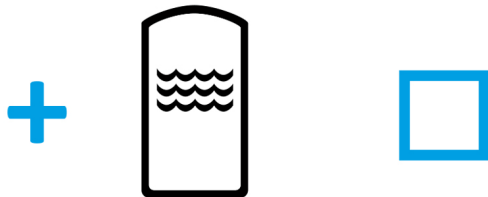
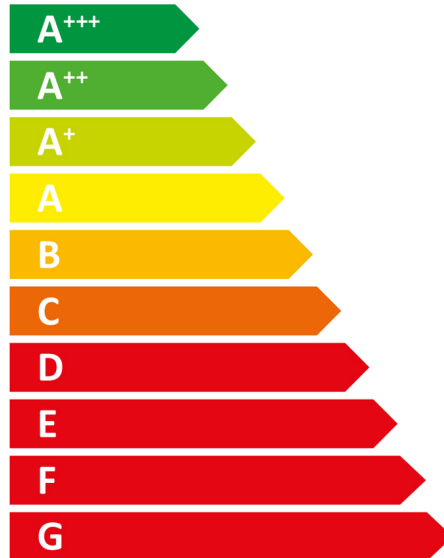
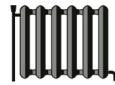
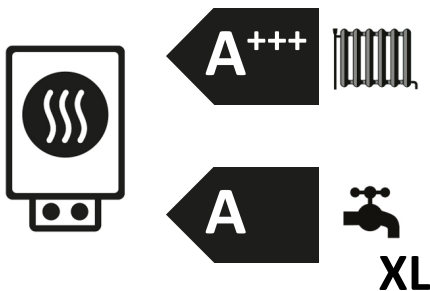
енергия · ενεργεια



10072041

alpha innotec

WZSV62H3M + Luxtronik 2.1



pakke (varmepumper og varmepumpeanlæg) WZSV62H3M + Luxtronik 2.1

Årsvirkningsgrad ved rumopvarmning for varmepumpe (η_s)

1 150 %

Nominel nytteeffekt for varmepumpe (Prated kW)

6

Temperaturstyring

Klasse

VII (Tabel 1)

+

2 3,5 %

Supplerende kedel

pakke med varmtvandsbeholder

nej

Psup kW (nominel nytteeffekt for supplerende kedel)

η_s % (σ_{π})

(η_s % (sup) - 1) $\times$ (α_{WP}) = - 3 %

(α_{WE} : se også Tabel 3)

(α_{WE})

Solvarmebidrag

(A_{Koll} m²)

(η_{Koll} %)

(V_{Sp} m³)

(Varmetab for varmtvandsbeholder ved stilstand i W)

(η_{Sp} : Tabel 2)

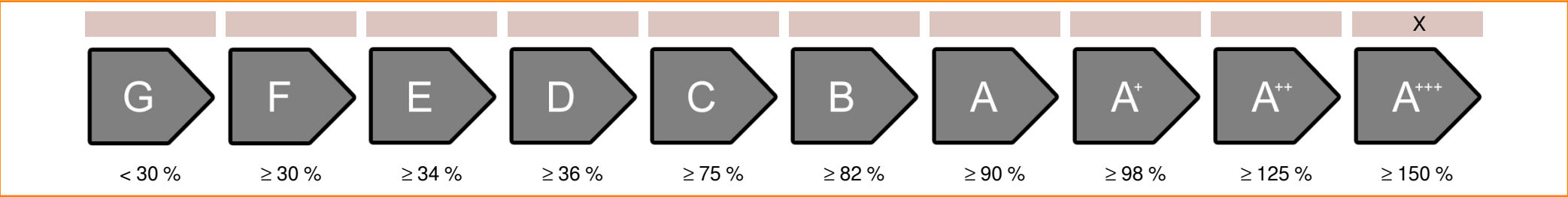
((294/P_{rated} x11) $\times$ (A_{Koll} m²) + (115/P_{rated} x11) $\times$ (V_{Sp} m³)) $\times$ 0,45 $\times$ ((η_{Koll} %) /100) $\times$ (η_{Sp}) = + 4 %

Pakkens årsvirkningsgrad ved rumopvarmning

5 153 %

afrundet til helt tal

Pakkens klasse for årsvirkningsgrad



Pakkens årsvirkningsgrad ved rumopvarmning under koldere og varmere klimaforhold

Varmepumpens årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (η_s) ved koldere klimaforhold

157 %

Varmepumpens årsvirkningsgrad ved rumopvarmning (η_s) ved varmere klimaforhold

151 %

koldere 5 153 -V -7 = 160

varmere 5 153 +VI 1 = 154

varmepumpe datablad			
producent		alpha innotec	
model		WZSV62H3M	
Information om energieffektivitetsklasse og nominel varmeeffekt			
forbrugsprofil for vandopvarmning		XL	-
	average / low	average / medium	
energieffektivitetsklasse ved rumopvarmning	A+++	A+++	-
energieffektivitetsklasse for vandopvarmning	A		-
nominelle nytteeffekt	6	6	kW
det årlige energiforbrug rumopvarmning	2192	2878	kWh
årligt energiforbrug for vandopvarmning	1642		kWh
virkningsgrad ved rumopvarmning	199	150	%
energieffektivitet for vandopvarmning	102		%
lydeffektniveauet indendørs		44	dB
særlige forholdsregler for montering, installation eller vedligeholdelse			
Alle vejledende arbejder i driftsvejledningen må kun udføres af kvalificeret fagpersonale under hensyntagen til de lokale bestemmelser.			
yderligere information	low	medium	
nominelle nytteeffekt under koldere klimaforhold	6	6	kW
nominelle nytteeffekt under varmere klimaforhold	6	6	kW
det årlige energiforbrug ved rumopvarmning under koldere klimaforhold	2482	3288	kWh
det årlige energiforbrug ved rumopvarmning under varmere klimaforhold	1402	1851	kWh
årligt energiforbrug for vandopvarmning under koldere klimaforhold	1642		kWh
årligt energiforbrug for vandopvarmning under varmere klimaforhold	1642		kWh
virkningsgrad ved rumopvarmning under koldere klimaforhold	210	157	%
virkningsgrad ved rumopvarmning under varmere klimaforhold	202	151	%
energieffektivitet for vandopvarmning under koldere klimaforhold	102		%
energieffektivitet for vandopvarmning under varmere klimaforhold	102		%
lydeffektniveauet udendørs		-	dB

Tekniske data for temperaturstyring:		
producent	alpha innotec	
model	Luxtronik 2.1	
Styringsklasse	VII	-
Styrings bidrag til rumvarme-nytteeffekt	3,5	%

