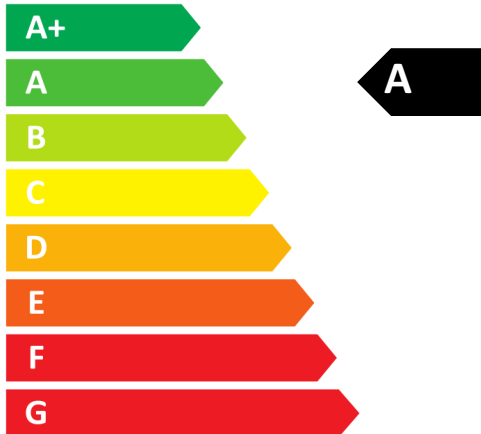




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 170 E Plus



44
dB

300 m³/h

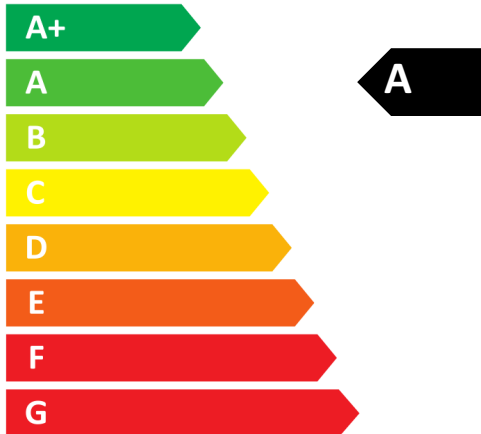
		TVZ 170 E Plus
		190390
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-81,60
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-42,88
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-18,07
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med styring efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med styring efter lokalt behov		E
Type ventilationsenhed		Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	86,0
Luftflow max	m³/h	300
Energiforbrug max	W	92
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	44
Reference-luftflow	m³/s	0,058
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,21
Styringsfaktor styring i henhold til lokal efterspørgsel		0,65
Luftudsivningskvote intern	%	0,80
Luftudsivningskvote ekstern	%	2,10
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	753
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	216
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	171
Årlig varmebesparelse ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	9019
Årlig varmebesparelse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	4621
Årlig varmebesparelse ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	2085



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 170 E Plus



44
dB

300 m³/h

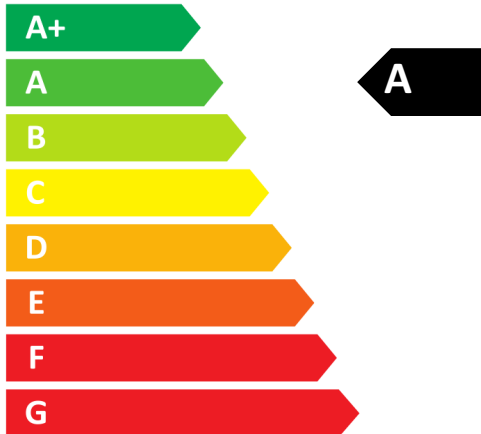
		TVZ 170 E Plus
		190390
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-77,88
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-40,01
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-15,69
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med central behovsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med central behovsstyring		E
Type ventilationsenhed		Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	86,0
Luftflow max	m³/h	300
Energiforbrug max	W	92
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	44
Reference-luftflow	m³/s	0,058
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,21
Styringsfaktor central behovsstyring		0,85
Luftudsivningskvote intern	%	0,80
Luftudsivningskvote ekstern	%	2,10
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	806
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	269
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	224
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	9019
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	4521
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	2085



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 170 E Plus



44
dB



300 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

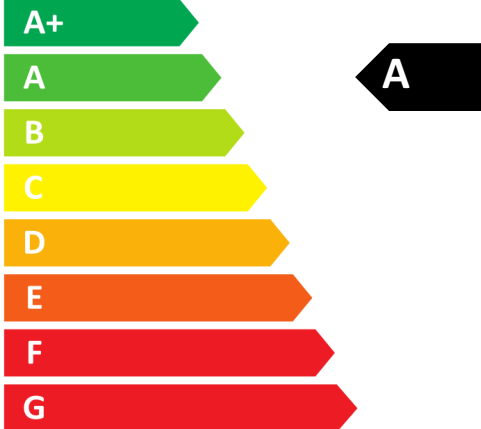
		TVZ 170 E Plus
		190390
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-75,82
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-38,38
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-14,31
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med tidsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med tidsstyring		E
Type ventilationsenhed		Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	86,0
Luftflow max	m³/h	300
Energiforbrug max	W	92
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	44
Reference-luftflow	m³/s	0,058
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,21
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Luftudsivningskvote intern	%	0,80
Luftudsivningskvote ekstern	%	2,10
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	832
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	295
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	250
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8758
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4477
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	2024



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 170 E Plus



44
dB

300 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

Produktdatablad: Boligventilationsapparat iht. EU-direktiv nr. 1254/2014 | 1253/2014

		TVZ 170 E Plus
		190390
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-74,75
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-37,52
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-13,57
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med manuel styring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med manuel styring		E
Type ventilationsenhed		Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahlgeregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	86,0
Luftflow max	m³/h	300
Energiforbrug max	W	92
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	44
Reference-luftflow	m³/s	0,058
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,21
Styringsfaktor manuel styring		1,00
Luftudsivningskvote intern	%	0,80
Luftudsivningskvote ekstern	%	2,10
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	845
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	308
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	263
Årlig besparelse varme ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	8714
Årlig besparelse varme ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	4454
Årlig besparelse varme ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	2014