

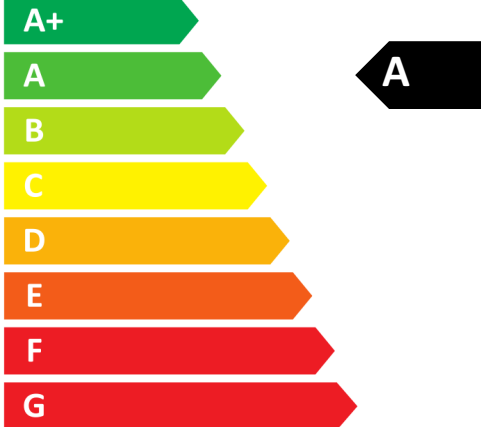


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180
		190319
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-80,31
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-41,58
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-16,55
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	%	89,3
Luftflow max	m³/h	250
Energiforbrug max	W	65
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	43
Reference-luftflow	m³/s	0,049
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor central behovsstyring		0,85
Luftudsivningskvote intern	%	0,63
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,44
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	754
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	217
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	172
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	9020
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	4611
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	2085

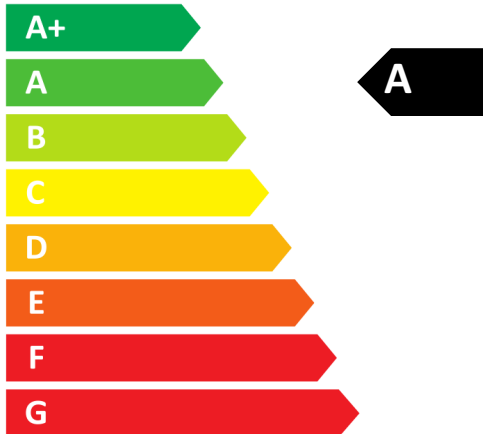


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180
		190319
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-78,34
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-39,95
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-16,78
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	%	89,3
Luftflow max	m³/h	250
Energiforbrug max	W	65
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	43
Reference-luftflow	m³/s	0,049
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Luftudsivningskvote intern	%	0,63
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,44
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	797
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	260
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	215
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8953
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4577
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	2069

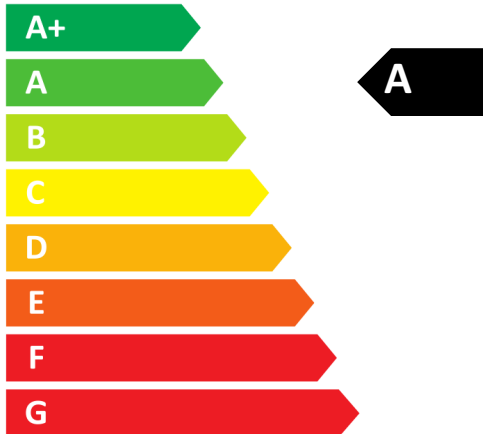


ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

tecalor

TVZ 180



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180
		190319
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-77,43
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-39,20
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-14,67
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	%	89,3
Luftflow max	m³/h	250
Energiforbrug max	W	65
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	43
Reference-luftflow	m³/s	0,049
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor manuel styring		1,00
Luftudsivningskvote intern	%	0,63
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,44
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	820
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	283
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	238
Årlig besparelse varme ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	8920
Årlig besparelse varme ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	4560
Årlig besparelse varme ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	2062