



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 70 E



42
dB



180 m³/h



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

		TVZ 70 E
		190391
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-81,30
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-41,95
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-16,78
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	%	89,0
Luftflow max	m³/h	180
Energiforbrug max	W	82
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	42
Reference-luftflow	m³/s	0,035
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,33
Styringsfaktor styring i henhold til lokal efterspørgsel		0,65
Luftudsivningskvote intern	%	0,70
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,80
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	851
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	314
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	269
Årlig varmebesparelse ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	9149
Årlig varmebesparelse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	4677
Årlig varmebesparelse ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	2115



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 70 E



42
dB



180 m³/h



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

		TVZ 70 E
		190391
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-76,86
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-38,16
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-13,37
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	%	89,0
Luftflow max	m³/h	180
Energiforbrug max	W	82
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	42
Reference-luftflow	m³/s	0,035
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,33
Styringsfaktor central behovsstyring		0,85
Luftudrivningskvote intern	%	0,70
Luftudrivningskvote ekstern	%	0,80
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	933
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	396
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	351
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	9015
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	4602
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	2084



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 70 E



42
dB

180 m³/h

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

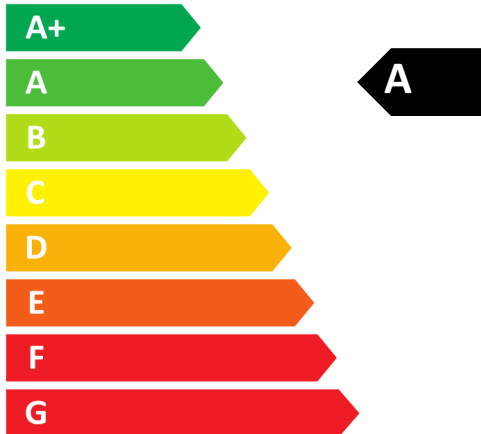
		TVZ 70 E
		190391
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-74,33
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-35,96
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-11,35
Energieffektivitetsklasse 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	%	89,0
Luftflow max	m³/h	180
Energiforbrug max	W	82
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	42
Reference-luftflow	m³/s	0,035
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,33
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Luftudsivningskvote intern	%	0,70
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,80
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	975
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	438
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	393
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8947
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4574
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	2068



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 70 E



42
dB



180 m³/h



		TVZ 70 E
		190391
Producent		tecalor
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-72,98
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-34,78
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-10,27
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	%	89,0
Luftflow max	m³/h	180
Energiforbrug max	W	82
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	42
Reference-luftflow	m³/s	0,035
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,33
Styringsfaktor manuel styring		1,00
Luftudsivningskvote intern	%	0,70
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,80
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	995
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	458
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	413
Årlig besparelse varme ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	8914
Årlig besparelse varme ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	4556
Årlig besparelse varme ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	2060