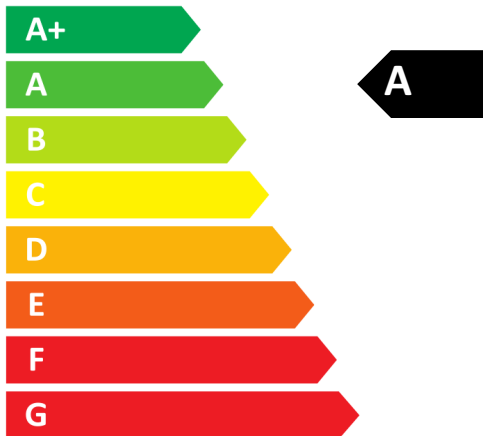




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB

400 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

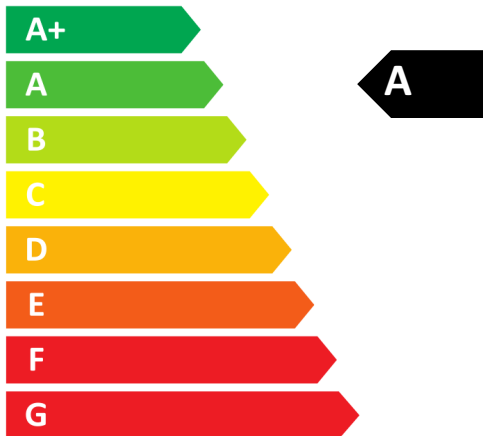
		TVZ 370 plus
		190310
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-80,79
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-42,27
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-17,58
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	85,0
Luftflöde max.	m³/h	400
Max. effektförbrukning	W	142
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	48
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,078
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styrningsfaktor styrning enligt lokala behov		0,65
Extern läckfaktor	%	14,30
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	777
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	240
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	195
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	8979
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	4590
Årlig besparing för uppvärmning i varmare klimatförhållanden med styrning efter lokalt behov	kWh/a	2075



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB

400 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

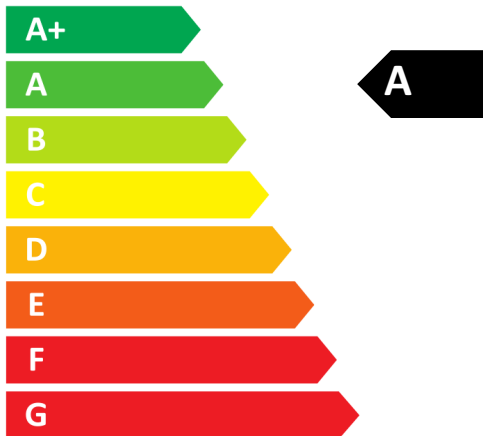
		TVZ 370 plus
		190310
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-76,67
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-39,06
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-14,89
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	85,0
Luftflöde max.	m³/h	400
Max. effektförbrukning	W	142
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	48
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,078
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Extern läckfaktor	%	14,30
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	838
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	301
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	256
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8792
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4494
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	2032



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB



400 m³/h



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

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

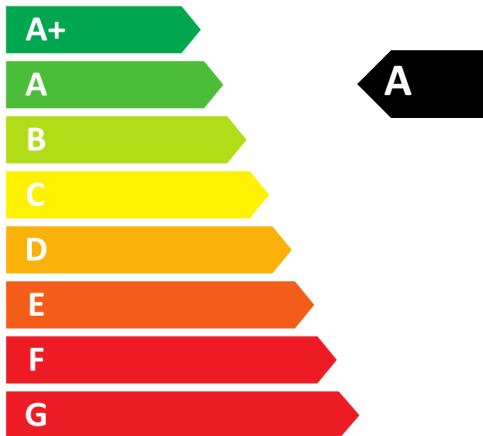
		TVZ 370 plus
		190310
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-74,38
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-37,23
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-13,32
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med tidsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	85,0
Luftflöde max.	m³/h	400
Max. effektförbrukning	W	142
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	48
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,078
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styrningsfaktor tidsstyrning		0,95
Extern läckfaktor	%	14,30
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	868
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	331
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	286
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8699
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4494
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	2011



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 370 plus



48
dB

400 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

		TVZ 370 plus
		190310
Tillverkare		tecalor
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-73,18
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-36,26
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-12,48
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	85,0
Luftflöde max.	m³/h	400
Max. effektförbrukning	W	142
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	48
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,078
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,24
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Extern läckfaktor	%	14,30
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med manuell styrning	kWh/a	883
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	346
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med manuell styrning	kWh/a	301
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8652
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4423
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	2000