

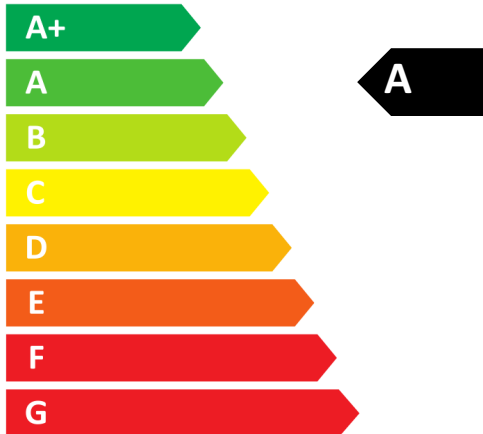


ENERG
енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

tecalor

TVZ 180



43
dB

250 m³/h

Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		TVZ 180
		190319
Produsent		tecalor
Spesifikt energiforbruk for kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-80,31
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-41,58
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-16,55
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahl geregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	89,3
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	250
Kraftforbruk maks.	W	65
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	43
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,049
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor sentral behovsstyring		0,85
Lekkasjeluftkvote internt	%	0,63
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,44
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	754
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	217
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	172
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	9020
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	4611
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	2085

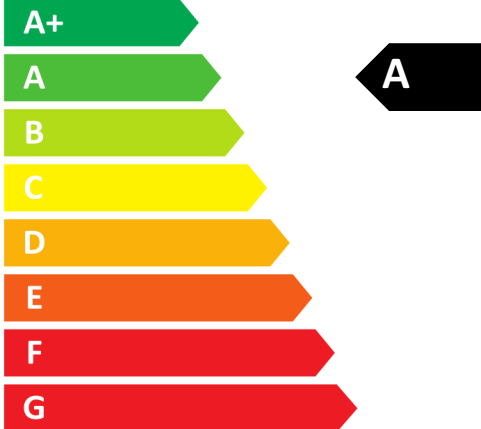


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180



43
dB



250 m³/h



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

Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		TVZ 180
		190319
Produsent		tecalor
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-78,34
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-39,95
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-16,78
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med tidsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med tidsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	89,3
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	250
Kraftforbruk maks.	W	65
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	43
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,049
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Lekkasjeluftkvote internt	%	0,63
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,44
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	797
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	260
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	215
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8953
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4577
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	2069

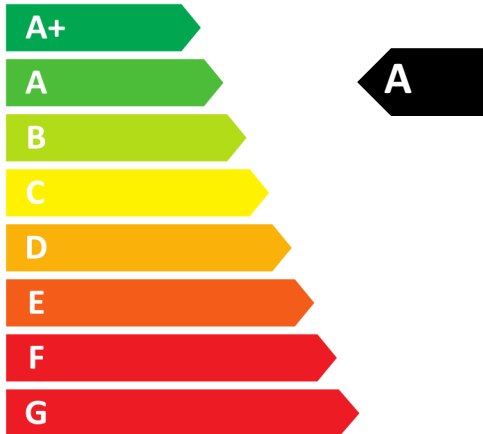


ENERG
енергия · ενεργεια

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
Produsent		tecalor
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-77,43
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-39,20
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-14,67
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med manuell styring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med manuell styring		E
Type ventilasjonsenhet		Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	89,3
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	250
Kraftforbruk maks.	W	65
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	43
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,049
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor manuell styring		1,00
Lekkasjeluftkvote internt	%	0,63
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,44
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	820
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	283
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	238
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	8920
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	4560
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	2062