

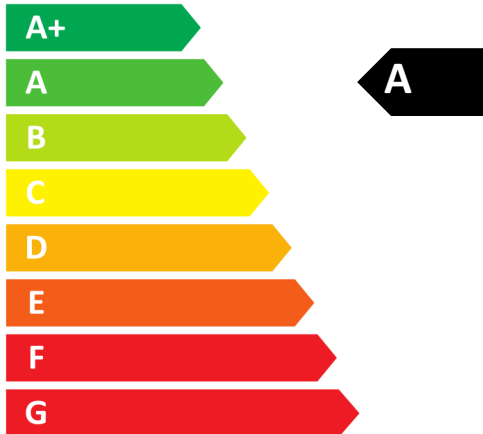


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 280



48
dB



350 m³/h



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

		TVZ 280
		190320
Gyártó		tecalor
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-79,10
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-40,63
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-15,98
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	88,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	350
Maximális teljesítményfelvétel	W	115
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	48
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,068
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,21
Központi igényfüggő vezérlés szabályozási tényezője		0,85
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,45
Külső levegőszivárgási arány	%	0,32
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	790
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	253
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	208
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	8967
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4584
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2073

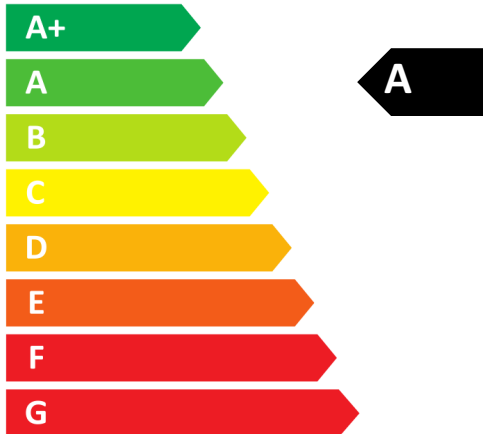


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 280



48
dB



350 m³/h



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

		TVZ 280
		190320
Gyártó		tecalor
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-76,62
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-38,51
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-14,06
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, idővezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, idővezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	88,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	350
Maximális teljesítményfelvétel	W	115
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	48
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,068
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,21
Idővezérlés szabályozási tényezője		0,95
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,45
Külső levegőszivárgási arány	%	0,32
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	842
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/a	305
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/a	260
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	8894
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérléssel	kWh/a	4546
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	2056

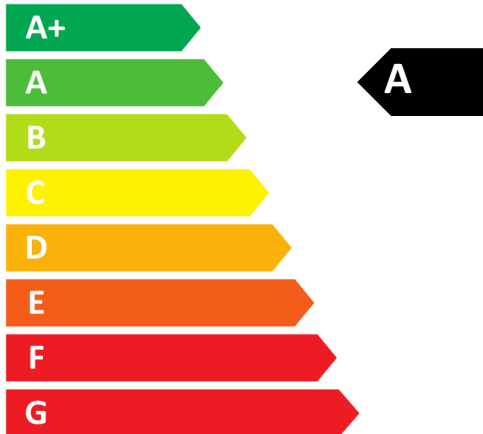


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 280



48
dB



350 m³/h



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

		TVZ 280
		190320
Gyártó		tecalor
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-75,55
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-37,62
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-13,27
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, kézi vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél		A
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, kézi vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	88,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	350
Maximális teljesítményfelvétel	W	115
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	48
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,068
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,21
Kézi vezérlés szabályozási tényezője		1,00
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,45
Külső levegőszivárgási arány	%	0,32
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	870
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	333
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	288
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	8857
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	4528
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	2047