



ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180 BLC
		190533
Gyártó		tecalor
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-83,20
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-43,82
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-18,78
Energiahatékonysági osztály hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		A+
Energiahatékonysági osztály melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél		E
Szellőzőberendezés típusa		Zwei Richtungen
Működés módja		Drehzahlgeregelt
Hővisszanyerés módja		Rekuperativ
Hővisszanyerés hőmérsékletváltozás hatásfoka	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Helyi igényfüggő szabályzó szabályozási tényezője		0,65
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	683
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	146
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	101
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	9153
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4679
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, helyi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2116



ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180 BLC
		190533
Gyártó		tecalor
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-83,33
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-43,96
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/(m²a)	-16,55
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	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Központi igényfüggő vezérlés szabályozási tényezője		0,85
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	754
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	217
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	172
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	9020
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	4611
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, központi igényfüggő vezérlésnél	kWh/a	2085

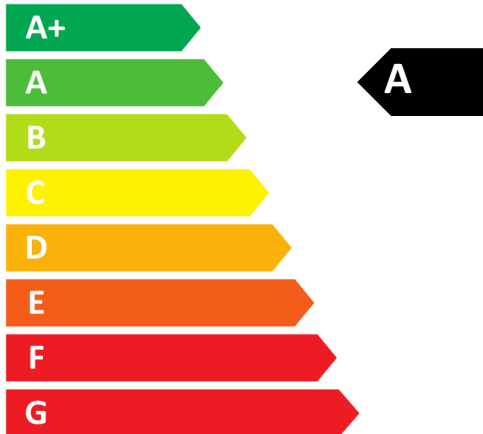


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180 BLC
		190533
Gyártó		tecalor
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-78,34
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-39,95
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/(m²a)	-15,32
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	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Idővezérlés szabályozási tényezője		0,95
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	797
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérlésnél	kWh/a	260
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, idővezérlésnél	kWh/a	215
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	8953
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, idővezérléssel	kWh/a	4577
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, idővezérléssel	kWh/a	2069

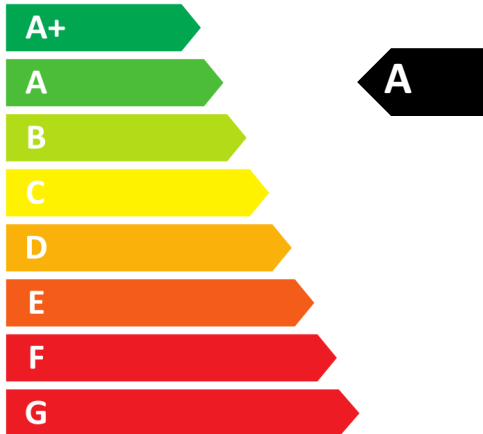


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180 BLC
		190533
Gyártó		tecalor
Fajlagos energiafogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-77,43
Fajlagos energiafogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-39,20
Fajlagos energiafogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/(m²a)	-14,67
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	%	89,3
Max. levegő-térfogatáram	m³/h	250
Maximális teljesítményfelvétel	W	65
Hangteljesítményszint (Lwa)	dB(A)	43
Referencia levegő-térfogatáram	m³/s	0,049
Referencia nyomáskülönbség	Pa	50
Fajlagos felvett teljesítmény	W/(m³/h)	0,18
Kézi vezérlés szabályozási tényezője		1,00
Beltéri levegőszivárgási arány	%	0,63
Külső levegőszivárgási arány	%	0,44
Éves villamosenergia-fogyasztás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	820
Éves villamosenergia-fogyasztás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	283
Éves villamosenergia-fogyasztás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	238
Éves fűtési megtakarítás hidegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	8920
Éves fűtési megtakarítás átlagos hőmérsékletű idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	4560
Éves fűtési megtakarítás melegebb idényben, kézi vezérlésnél	kWh/a	2062