



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 280 BLC



48
dB



350 m³/h



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

Toote andmeleht: Elamuventilatsiooniseadmed määruse (EL) nr 1254/2014 | 1253/2014 järgi

		TVZ 280 BLC
		190534
Tootja		tecalor
Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-82,26
Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-43,09
Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-18,02
Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega		A+
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega		A+
Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisel		E
Ventilatsiooniseadme tüüp		Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahl geregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	88,3
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	350
Maks. võimsustarve	W	115
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	48
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,068
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,21
Juhtimise juhtimistegur kohaliku vajaduse järgi		0,65
Sisemise lekkeõhu määr	%	0,45
Välimise lekkeõhu määr	%	0,32
Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/a	704
Spetsiifiline energiatarve keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/a	167
Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/a	122
Aastane küttekulu sääst külmades kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/a	9113
Aastane küttekulu sääst keskmistes kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/a	4658
Aastane küttekulu sääst soojades kliimatingimustes kohaliku vajaduse järgi juhtimisega	kWh/a	2106

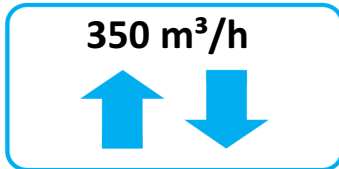


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 280 BLC



Toote andmeleht: Elamuventilatsiooniseadmed määruse (EL) nr 1254/2014 | 1253/2014 järgi

		TVZ 280 BLC
		190534
Tootja		tecalor
Spetsiifiline energiakulu külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/(m²a)	-82,53
Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-43,35
Spetsiifiline energiakulu soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduse järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-18,29
Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega		A+
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega		A
Energiatõhususklass soojades kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega		E
Ventilatsiooniseadme tüüp		Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahl geregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	88,3
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	350
Maks. võimsustarve	W	115
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	48
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,068
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,21
Tsentraalse vajaduspõhise juhtimise juhtimistegur		0,85
Sisemise lekkeõhu määr	%	0,45
Välimise lekkeõhu määr	%	0,32
Aastane elektritarve külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	790
Aastane energiatarve keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	253
Aastane elektritarve soojemates kliimatingimustes tsentraliseeritud vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	208
Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	8967
Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	4584
Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes tsentraalse vajaduspõhise juhtimisega	kWh/a	2073



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 280 BLC



48
dB



350 m³/h



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

Toote andmeleht: Elamuventilatsiooniseadmed määruse (EL) nr 1254/2014 | 1253/2014 järgi

		TVZ 280 BLC
		190534
Tootja		tecalor
Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes, ajajuhtimisega	kWh/(m²a)	-76,62
Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes aja järgi juhtimisega	kWh/(m²a)	-38,51
Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/(m²a)	-14,06
Energiatõhususklass külmemates kliimatingimustes ajajuhtimisega		A+
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega		A
Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega		E
Ventilatsiooniseadme tüüp		Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahl geregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	88,3
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	350
Maks. võimsustarve	W	115
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	48
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,068
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,21
Ajajuhtimise juhtimistegur		0,95
Sisemise lekkeõhu määr	%	0,45
Välimise lekkeõhu määr	%	0,32
Aastane energiatarve külmemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega	kWh/a	842
Aastane elektritarve keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/a	305
Aastane energiatarve soojemates kliimatingimustes koos ajajuhtimisega	kWh/a	260
Küttesüsteemi aastane sääst külmades kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/a	8894
Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/a	4546
Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes ajajuhtimisega	kWh/a	2056



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 280 BLC



48
dB



350 m³/h



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

		TVZ 280 BLC
		190534
Tootja		tecalor
Spetsiifiline energiatarve külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/(m²a)	-75,55
Spetsiifiline energiakulu keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/(m²a)	-37,62
Spetsiifiline energiatarve soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/(m²a)	-13,27
Energiatõhususklass külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega		A+
Energiatõhususklass keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega		A
Energiatõhususklass soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega		E
Ventilatsiooniseadme tüüp		Zwei Richtungen
Ajami liik		Drehzahl geregelt
Soojustagastuse viis		Rekuperativ
Soojustagastuse temperatuuri muutumismäär	%	88,3
Maks. õhu vooluhulk	m³/h	350
Maks. võimsustarve	W	115
Helivõimsuse tase Lwa	dB(A)	48
Lähteõhu vooluhulk	m³/s	0,068
Lähterõhkude vahe	Pa	50
Spetsiifiline sisendvõimsus	W/(m³/h)	0,21
Käsitsi juhtimise juhtimistegur		1,00
Sisemise lekkeõhu määr	%	0,45
Välimise lekkeõhu määr	%	0,32
Aastane elektritarve külmades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	870
Aastane voolutarve keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	333
Aastane elektritarve soojades kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	288
Küttesüsteemi aastane sääst külmemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	8857
Küttesüsteemi aastane sääst keskmistes kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	4528
Küttesüsteemi aastane sääst soojemates kliimatingimustes käsitsi juhtimisega	kWh/a	2047