



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 600 topline



54
dB



600 m³/h



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

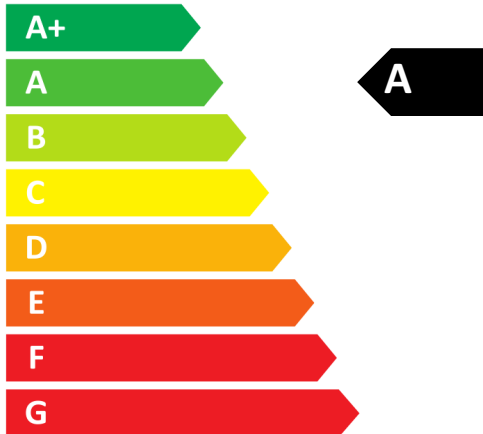
		TVZ 600 topline
		190964
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-81,98
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-42,94
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/(m²a)	-17,95
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahlgeregelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	89,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	600
Ottoteho maks.	W	170
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	54
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,117
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,23
Ohjauskerroin - paikallisen tarpeen mukaan		0,65
Ilmanvuotoluku sisään	%	0,78
Ilmanvuotoluku ulos	%	0,59
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	704
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	167
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	122
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	9084
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	4644
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa paikallistarveohjauksella	kWh/a	2100



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 600 topline



54
dB



600 m³/h



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

		TVZ 600 topline
		190964
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-78,27
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-39,99
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/(m²a)	-15,44
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahlgerregelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	89,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	600
Ottoteho maks.	W	170
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	54
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,117
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,23
Ohjauskerroin, keskitetty tarveohjaus		0,85
Ilmanvuotoluku sisään	%	0,78
Ilmanvuotoluku ulos	%	0,59
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	790
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa tarpeen mukaan säätyvällä keskusohjauksella	kWh/a	253
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	208
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	8930
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	4565
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa keskitetyllä tarveohjauksella	kWh/a	2064



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 600 topline



54
dB



600 m³/h



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

		TVZ 600 topline
		190964
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-76,20
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-38,30
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/(m²a)	-13,96
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	89,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	600
Ottoteho maks.	W	170
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	54
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,117
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,23
Ohjauskerroin, aikaohjaus		0,95
Ilmanvuotoluku sisään	%	0,78
Ilmanvuotoluku ulos	%	0,59
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	842
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	305
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	260
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	8852
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	4525
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa aikaohjauksella	kWh/a	2046



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 600 topline



54
dB



600 m³/h



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

		TVZ 600 topline
		190964
Valmistaja		tecalor
Tyypillinen energiankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-75,12
Tyypillinen energiankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-37,40
Tyypillinen energiankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/(m²a)	-13,17
Energiatehokkuusluokka kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		A+
Energiatehokkuusluokka keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella		A
Energiatehokkuusluokka lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella		E
Ilmanvaihtolaitteen tyyppi		WLA, Zwei Richtungen
Koneiston tyyppi		Drehzahl geregelt
Lämmön talteenottotapa		Rekuperativ
Lämpötilan muutosprosentti lämmön talteenoton aikana	%	89,0
Ilmamäärä maks.	m³/h	600
Ottoteho maks.	W	170
Äänitehotaso Lwa	dB(A)	54
Ilmamäärän viitearvo	m³/s	0,117
Vertailupaine-ero	Pa	50
Ominaistuloteho	W/(m³/h)	0,23
Ohjauskerroin - käsiohjaus		1,00
Ilmanvuotoluku sisään	%	0,78
Ilmanvuotoluku ulos	%	0,59
Vuotuinen virrankulutus kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	870
Vuotuinen virrankulutus keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	333
Vuotuinen virrankulutus lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	288
Vuotuinen lämmityssäästö kylmissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	8814
Vuotuinen lämmityssäästö keskivertoilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	4505
Vuotuinen lämmityssäästö lämpimissä ilmasto-oloissa käsiohjauksella	kWh/a	2037