



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180 BLC
		190533
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-83,20
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-43,82
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m²a)	-18,78
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	89,3
Portata aria max.	m³/h	250
Potenza assorbita max.	W	65
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	43
Portata aria di riferimento	m³/s	0,049
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,18
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Quota perdita aria interna	%	0,63
Quota perdita aria esterna	%	0,44
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	683
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	146
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	101
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	9153
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4679
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	2116



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

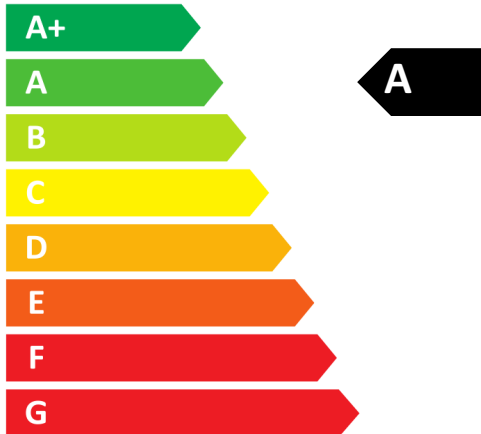
		TVZ 180 BLC
		190533
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-83,33
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-43,96
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-16,55
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahlgeregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	89,3
Portata aria max.	m³/h	250
Potenza assorbita max.	W	65
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	43
Portata aria di riferimento	m³/s	0,049
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,18
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria interna	%	0,63
Quota perdita aria esterna	%	0,44
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	754
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	217
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	172
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	9020
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4611
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	2085



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180 BLC
		190533
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-78,34
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m²a)	-39,95
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-15,32
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando a tempo		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	89,3
Portata aria max.	m³/h	250
Potenza assorbita max.	W	65
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	43
Portata aria di riferimento	m³/s	0,049
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,18
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna	%	0,63
Quota perdita aria esterna	%	0,44
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	797
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	260
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	215
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8953
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4577
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2069

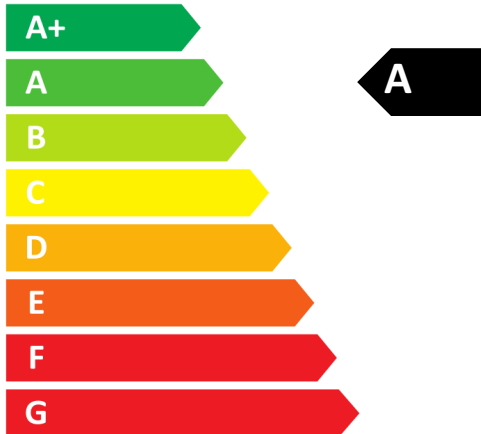


ENERG
енергия · ενεργεια



tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

		TVZ 180 BLC
		190533
Produttore		tecalor
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m²a)	-77,43
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m²a)	-39,20
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m²a)	-14,67
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando manuale		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahlgeregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	89,3
Portata aria max.	m³/h	250
Potenza assorbita max.	W	65
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	43
Portata aria di riferimento	m³/s	0,049
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,18
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria interna	%	0,63
Quota perdita aria esterna	%	0,44
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	820
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	283
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	238
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8920
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4560
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2062