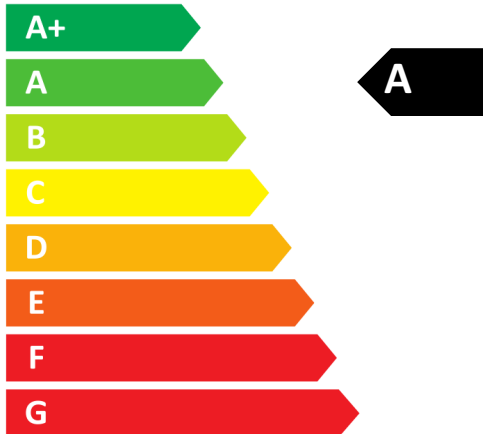




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 180 BLC



43
dB



250 m³/h



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

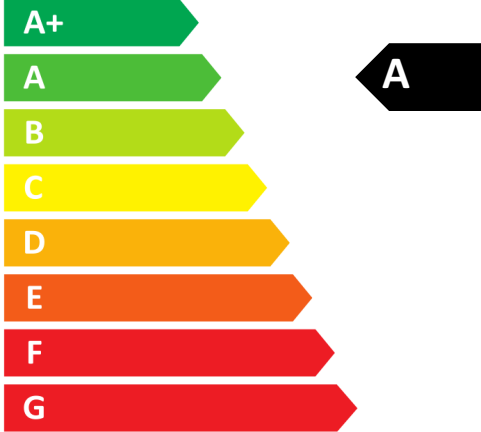
		TVZ 180 BLC
		190533
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-83,20
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-43,82
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-18,78
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale		E
Type d'appareil de ventilation		Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	89,3
Débit d'air maxi.	m³/h	250
Puissance électrique absorbée maxi.	W	65
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	43
Débit de référence	m³/s	0,049
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,18
Facteur de régulation commande selon la demande locale		0,65
Taux de fuites internes	%	0,63
Taux de fuites externes max.	%	0,44
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	683
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	146
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	101
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	9153
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4679
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande 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

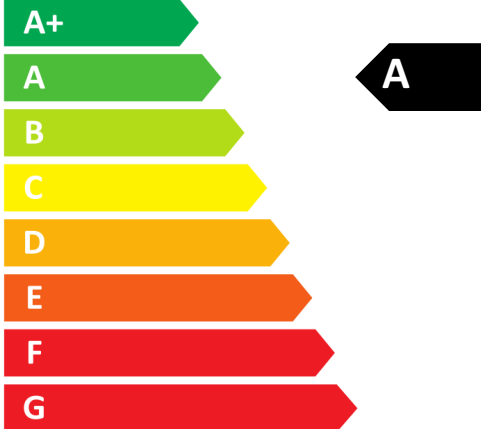
		TVZ 180 BLC
		190533
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-83,33
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-43,96
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-16,55
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion centralisée de la demande		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion centralisée de la demande		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion centralisée de la demande		E
Type d'appareil de ventilation		Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	89,3
Débit d'air maxi.	m³/h	250
Puissance électrique absorbée maxi.	W	65
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	43
Débit de référence	m³/s	0,049
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,18
Facteur de régulation gestion centralisée de la demande		0,85
Taux de fuites internes	%	0,63
Taux de fuites externes max.	%	0,44
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	754
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	217
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	172
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	9020
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	4611
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion centralisée de la demande	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

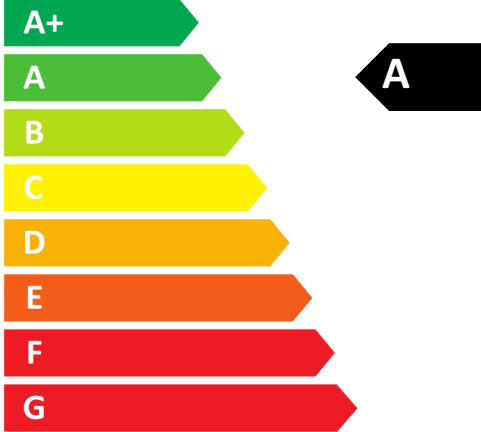
		TVZ 180 BLC
		190533
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-78,34
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-39,95
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-15,32
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée		E
Type d'appareil de ventilation		Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	89,3
Débit d'air maxi.	m³/h	250
Puissance électrique absorbée maxi.	W	65
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	43
Débit de référence	m³/s	0,049
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,18
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95
Taux de fuites internes	%	0,63
Taux de fuites externes max.	%	0,44
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	797
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	260
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	215
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	8953
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4577
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	2069



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
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-77,43
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-39,20
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-14,67
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle		E
Type d'appareil de ventilation		Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	89,3
Débit d'air maxi.	m³/h	250
Puissance électrique absorbée maxi.	W	65
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	43
Débit de référence	m³/s	0,049
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,18
Facteur de régulation gestion manuelle		1,00
Taux de fuites internes	%	0,63
Taux de fuites externes max.	%	0,44
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle	kWh/a	820
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	283
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle	kWh/a	238
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8920
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4560
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2062