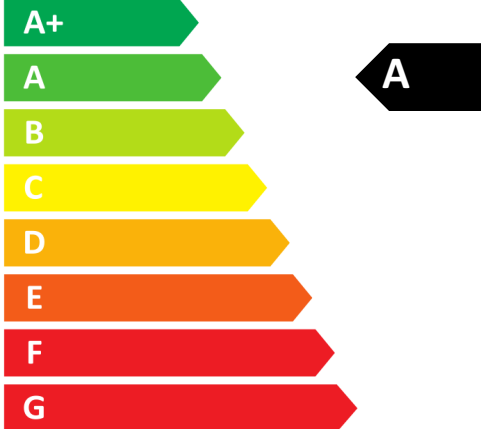




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 170 E Plus



44
dB

300 m³/h

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

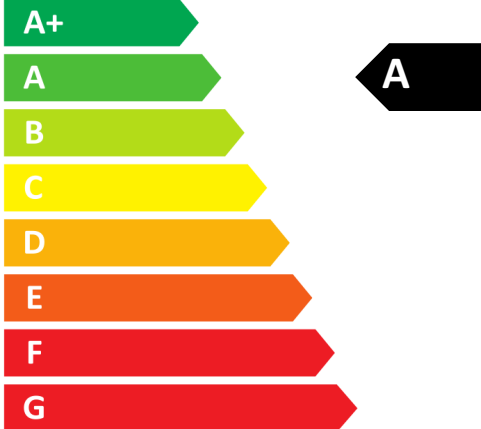
		TVZ 170 E Plus
		190390
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-81,60
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-42,88
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-18,07
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	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	300
Puissance électrique absorbée maxi.	W	92
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	44
Débit de référence	m³/s	0,058
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,21
Facteur de régulation commande selon la demande locale		0,65
Taux de fuites internes	%	0,80
Taux de fuites externes max.	%	2,10
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	753
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	216
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	171
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	9019
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4621
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	2085



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 170 E Plus



44
dB

300 m³/h

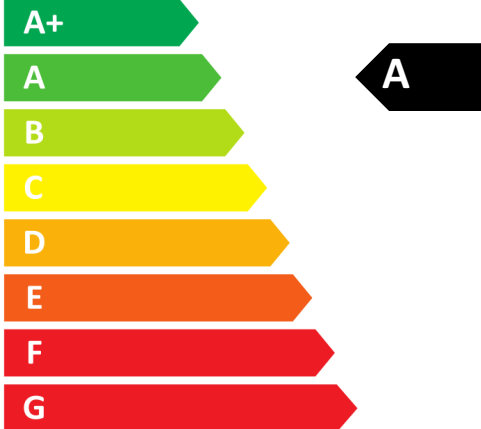
		TVZ 170 E Plus
		190390
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-77,88
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-40,01
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-15,69
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	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	300
Puissance électrique absorbée maxi.	W	92
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	44
Débit de référence	m³/s	0,058
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,21
Facteur de régulation gestion centralisée de la demande		0,85
Taux de fuites internes	%	0,80
Taux de fuites externes max.	%	2,10
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	806
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	269
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	224
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	9019
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	4521
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 170 E Plus



44
dB

300 m³/h

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

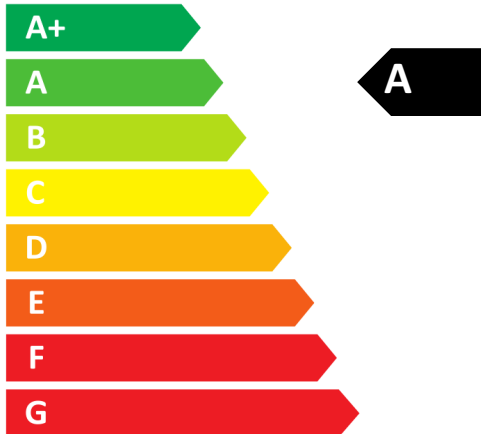
		TVZ 170 E Plus
		190390
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-75,82
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-38,38
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-14,31
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	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	300
Puissance électrique absorbée maxi.	W	92
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	44
Débit de référence	m³/s	0,058
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,21
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95
Taux de fuites internes	%	0,80
Taux de fuites externes max.	%	2,10
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	832
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	295
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	250
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	8758
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4477
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	2024



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

tecalor

TVZ 170 E Plus



44
dB



300 m³/h



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

		TVZ 170 E Plus
		190390
Fabricant		tecalor
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-74,75
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-37,52
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-13,57
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	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	300
Puissance électrique absorbée maxi.	W	92
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	44
Débit de référence	m³/s	0,058
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,21
Facteur de régulation gestion manuelle		1,00
Taux de fuites internes	%	0,80
Taux de fuites externes max.	%	2,10
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle	kWh/a	845
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	308
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle	kWh/a	263
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8714
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4454
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2014