Perfera Optimised Heating

Mural hautes performances, optimisé en chauffage

Puissance de 3 kW à 4 kW FTXTM-R

Onecta

DE SÉRIE

Pilotage à distance Contrôle vocal via Google Assistant et Amazon Alexa

Intégration dans les environnements connectés Somfy et Niko





Économies et confort

Si la pièce est inoccupée pendant

Le flux d'air est dirigé de façon à

éviter la sensation de courant d'air.

20 min, la température de consigne

Détecteur de présence

s'ajuste pour la réalisation

d'économies d'énergie.

optimisés

Purification de l'air

Technologie Flash Streamer Le Flash Streamer décompose

les allergènes tels que les pollens

ou les allergènes fongiques et les

mauvaises odeurs. Il est complété

par un filtre anti-allergène et

de titane.

un filtre désodorisant à apatite

+ d'informations sur l'ensemble des fonctionnalités en pages 36 et 44 à 57

Complémentarité

de chaleur

poêle à bois...).

Logique cheminée

avec d'autres sources

La gamme FTXTM-R s'adapte

même si celle-ci contient déjà

facilement à l'ambiance de la pièce,

une source de chaleur (cheminée,

Fonctionnement

de fonctionner dans des

Technologie Optimised Heating

environnements très froids et assure

un maintien de puissance important

La gamme FTXTM-R est capable

et ce même à T°C négatives (jusqu'à 4kW à –25°C extérieur)

jusqu'à -25°C

Mural Perfera Optimised Heating FTXTM-R • RXTM-R • R-32

Pour accéder à plus d'informations techniques https://l.ead.me/FTXTM-R_1 https://l.ead.me/RXTM-R



Informations techniques

Unité intérieure	FTXTM30R	FTXTM40R
Groupe extérieur	RXTM30R	RXTM40R
Indice puissance frigorifique	3 kW	4 kW

Caractéristiques de l'ensemble en mode FROID

Performances			
Puissance restituée à +35 °CBS (min. / nom. / max.)	kW	0,70 / 3 / 4,50	0,90 / 4 / 5,10
Puissance absorbée à +35 °C (nominale)	kW	0,73	1,08
EER*		4,10	3,71
Plage de fonctionnement	°CBS	-10 ~ 46	-10 ~ 46
Performances saisonnières			
Label saisonnier		A++	A++
SEER		7,60	7,70
Pdesign	kW	3,00	4,00
Consommation énergétique annuelle	kWh	138	182

Caractéristiques de l'ensemble en mode CHAUD

Performances			
Puissance restituée à +7°C (min. / nom. / max.)	kW	0,80 / 3,20 / 6,70	1,20 / 4 / 7,20
Puissance restituée à -5 °C (min. / nom. / max.)	kW	- / 2,41 / 5,02	- / 3,01 / 5,95
Puissance restituée à -10°C (min. / nom. / max.)	kW	- / 2,04 / 4,70	- / 2,55 / 5,30
Puissance restituée à -15°C (min. / nom. / max.)	kW	-/1,68/4,60	-/2,10/5,00
Puissance restituée à -20°C (min. / nom. / max.)	kW	-/1,33/4,20	-/1,67/4,50
Puissance restituée à –25°C (min. / nom. / max.)	kW	-/0,98/3,60	-/1,22/4,00
Puissance absorbée à +7°C (nominale)	kW	0,60	0,74
COP*		5,34	5,37
Plage de fonctionnement	°CBH	-25~18	-25~18
Performances saisonnières			
Label saisonnier		A+++	A+++
SCOP		5,12	5,30
Éligible CEE BAR-TH-129		∨	✓
Pdesign	kW	3,00	3,80
Consommation énergétique annuelle	kWh	821	1003

Unité intérieure

Caractéristiques générales			
Couleur		Blanc	Blanc
Dimensions - HxLxP	mm	295×778×272	299×998×292
Poids de l'unité	kg	10	14,5
Débit d'air - Froid (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	246 / 318 / 468 / 732	276 / 348 / 570 / 924
Débit d'air - Chaud (Silence / PV / MV / GV)	m³/h	240 / 294 / 450 / 750	354 / 426 / 630 / 1050
Acoustique			
Pression sonore Froid (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	21 /25/33/45	20 /24/32/46
Pression sonore Chaud (Silence / PV / MV / GV)	dB(A)	19 /22/31/45	19 /22/31/46
Puissance sonore Froid / Chaud (nominale)	dB(A)	60 / 61	60 / 61

Groupe extérieur

Caractéristiques générales			
Dimensions (capot et grilles inclus) - HxLxP	mm	551 x 847 x 356	551 x 847 x 356
Poids de l'unité	kg	38	38
Acoustique			
Pression sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	48 / -	48 / -
Pression sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	49 / -	49 / -
Puissance sonore Froid (nominale / GV)	dB(A)	61 / -	61 / -
Puissance sonore Chaud (nominale / GV)	dB(A)	62 / -	62 / -

Caractéristiques frigorifiques

Réfrigérant / PRP		R-32 / 675	R-32 / 675
Charge / Eq. CO2	kg/T	1,10 / 0,74	1,10 / 0,74
Préchargé d'usine jusqu'à	m	10	10
Longueur de tuyauterie max (UE > UI)	m	20	20
Dénivelé max (UE > UI)	m	15	15
Diamètre tube liquide - gaz	"	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8

Caractéristiques électriques

Phase / Fréquence / Tension	Ph/Hz/V	1~/50/220-240	1~/50/220-240
Calibre disjoncteur	Α	16	16

Tarifs

141115			
Unité intérieure	FTXTM30R	FTXTM40R	
Groupe extérieur	RXTM30R	RXTM40R	
Prix € HT unité intérieure	977	1088	
+ éco-participation	2,08	2,08	
Prix € HT groupe extérieur	1814	2016	
+ éco-participation	6,67	6,67	
Prix € HT de l'ensemble	2791	3104	
+ éco-participation	8,75	8,75	
Accessoires (p. 242 à 259)			
Télécommande IR	Télécommande infrarouge blanche - Incluse		
Carte de pilotage à distance Onecta	Incluse		
Adaptateur de câblage	Reproduction du port S21 pour raccordement de toute option EKRS21 - 19€HT		
Télécommande filaire	Télécommande filaire blanche BRC073 - 298 € HT		
Rallonge télécommande filaire (3 m / 8 m)	3 mètres RRCW901 A03 - 38€HT - 8 mètres RRCW901 A08 - 58€HT		