CLIMATISEURS

ZONES 2 (gaz)

Les climatiseurs de fenêtre antidéflagrants AR-054 sont conçus pour fournir en toute sécurité un climat confortable dans une zone susceptible de contenir une atmosphère explosive en raison de la libération de gaz. Les climatiseurs de fenêtre AR-054 sont conformes aux exigences strictes d'écoconception définies dans la directive européenne 2009/125/CE. La solution proposée est non seulement sûre, mais aussi économe en énergie.

Aucune connexion au système de réfrigération n'est nécessaire pour installer l'unité et aucun technicien en réfrigération n'est donc requis. L'installation mécanique et électrique de l'unité est également extrêmement simple et peut être réalisée rapidement et efficacement.







RÉFÉRENCES					
Désignation:	Capacité de refroidissement:	Plage de capacité:	Flux d'air:	Référence:	
AR-054/030	2,75 kW	0,5 - 3,2 kW	310 / 350 / 380 m³/h	13A0103	
AR-054/040	3,70 kW	0,6 - 4,0 kW	400 / 450 / 490 m³/h	13A0104	

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES					
Type de protection:	€ II 3G Ex ec h ic mc IIB+H₂ T3 Gc				
Certificat:	Déclaration de conformité				
Normes appliquées:	Directive européenne 2014/34/EU (ATEX), 2014/30/EU (EMC) et 2009/125/EC (EcoDesign) Standards: EN 60079-0:2018, EN 60079-7:2015 / A1:2018, EN 60079-11:2012, EN 60079-18:2015 / A1:2017, EN 80079-36:2016 et EN 80079-37:2016				
Température ambiante:	-20°C à +45°C				
Température de service:	+18°C à +43°C				
Tension:	230 VAC				
Fréquence:	50 Hz				
Raccordement:	Câble fixe 3x2.5 mm², 5 m				
Puissance:	AR-054/030: 0,81 kW	AR-054/040: 1,09 kW			
Fusible:	10 A				
Dimensions:	AR-054/030: 375x 560 x 710 mm	AR-054/040: 428x 660 x 700 mm			
Poids:	AR-054/030: 34 kg	AR-054/040: 46 kg			
SEER:	5,1				
Réfrigérant:	R32				
Pression sonore:	45 / 47 / 49 dB(A)				
Télécommande:	Télécommande infrarouge de série				

OPTIONS			
Désignation:	Description:		
AR-054/990	Revêtement Blygold PoluAl XT des ailettes de l'échangeur de chaleur pour une résistance accrue à la corrosion.		