

CLIMATISATION AR-054 - FENÊTRE (FROID UNIQUEMENT)

Zones 2

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

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 m ³ /h	13A0103
AR-054/040	3,70 kW	0,6 - 4,0 kW	400 / 450 / 490 m ³ /h	13A0104

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	Ex II 3G Ex ec h ic mc IIB+H ₂ 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 mm ² , 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.