

APN1

ASPIRATEUR MURAL POUR L'ASPIRATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT (STATION SIMPLE)



Applications



Ø 75



Ø 75



Ø 100

Emploi

Aspiration des gaz d'échappement pendant les opérations d'essai des moteurs avec véhicule à l'arrêt

Montage

Montage mural dans les zones de réception ou les petits ateliers

DESCRIPTION

Systèmes d'aspiration des gaz d'échappement à des températures allant jusqu'à 90°C.

Ils sont normalement installés dans les zones de réception et de préparation ou dans les petits ateliers.

Le ventilateur est équipé d'un raccord de tuyau circulaire sur la sortie air.

FABRICATION

Les APN1 utilisent des aspirateurs centrifuges haute performance EV avec des turbines à aubes inclinées vers l'avant et des moteurs directement couplés.

Accessoires fournis en standard :

- buse en caoutchouc série BGN
- support mural SM pour le tuyau flexible pendant les périodes d'inactivité.

VALEURS AJOUTÉES

Ventilateur à faible consommation d'énergie et à faible impact sonore ; utile lorsque l'évacuation des fumées est directe.

Facilité d'installation grâce à la faible quantité de composants à assembler.

Facilité et simplicité d'entretien.

Sur demande :

- tableau électrique pour commande et protection aspirateur.

CERTIFICATIONS



EMBALLAGE



Volume emballage 0,8 m³
(120x80x80 cm)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET DIMENSIONS


Les données de performance ont été mesurées avec des instruments appropriés dans nos laboratoires.

Modèle	Longueur tuyau m	Évacuation Ø mm	Embout en caoutchouc Modèle	Aspirateur Modèle	Puissance moteur kW	Vitesse RPM	Alimentation V/Hz
APN1 75	5- 7,5 -10	160 L	BGN 75	EV15	1,1	2850	230/50
APN1 100	5- 7,5 -10	160 L	BGN 100	EV15	1,1	2850	230/50

APN1 AVEC TUYAU, BUSE ET SUPPORT


APN1 Ø 75




Modèle	Code	Description	Puissance moteur kW	Débit m ³ /h	Alimentation V/Hz
	APN10075050000	Aspirateur mural APN1 avec tuyau TGA Ø 75 mm - L. 5 m - Buse en caoutchouc BGN1 - Support mural SM	1,1	450	230/1/50
	APN10075075000	Aspirateur mural APN1 avec tuyau TGA Ø 75 mm - L. 7,5 m - Buse en caoutchouc BGN1 - Support mural SM	1,1	450	230/1/50
	APN10075100000	Aspirateur mural APN1 avec tuyau TGA Ø 75 mm - L. 10 m - Buse en caoutchouc BGN1 - Support mural SM	1,1	450	230/1/50


APN1 Ø 100



Modèle	Code	Description	Puissance moteur kW	Débit m ³ /h	Alimentation V/Hz
	APN10100050000	Aspirateur mural APN1 avec tuyau TGA Ø 100 mm - L. 5 m - Buse en caoutchouc BGN3 - Support mural SM	1,1	700	230/1/50
	APN10100075000	Aspirateur mural APN1 avec tuyau TGA Ø 100 mm - L. 7,5 m - Buse en caoutchouc BGN3 - Support mural SM	1,1	700	230/1/50
	APN10100100000	Aspirateur mural APN1 avec tuyau TGA Ø 100 mm - L. 10 m - Buse en caoutchouc BGN3 - Support mural SM	1,1	700	230/1/50

ACCESSOIRES


Interrupteur-sectionneur 4 pôles	Code	Description
	QEINT32A4P000	Interrupteur-sectionneur 4 pôles 32A IP66 verrouillable, 125x150hx93 mm


Colliers de serrage	Code	Description
	1010003	Collier de serrage Ø 70-90 mm - inox
	1010001	Collier de serrage Ø 90-110 mm - inox
	1010005	Collier de serrage Ø 120-140 mm - inox
	1010004	Collier de serrage Ø 140-160 mm - inox

APN1

ASPIRATEUR MURAL POUR L'ASPIRATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT (STATION SIMPLE)

ACCESSOIRES

Raccords en Ertalon pour Code déconnexion/connexion rapide	Description
	ARBM0000000075 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour embout en caoutchouc Ø 75 mm
	ARTF0000000075 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint femelle - pour tuyau flexible Ø 75 mm
	ARTM0000000075 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour tuyau flexible Ø 75 mm (pour rallonge tuyau)
	ARBM0000000100 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour embout en caoutchouc Ø 100 mm
	ARTF0000000100 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint femelle - pour tuyau flexible Ø 100 mm
	ARTM0000000100 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour tuyau flexible Ø 100 mm (pour rallonge tuyau)
	ARBM0000000125 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour embout en caoutchouc Ø 125 mm
	ARTF0000000125 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint femelle - pour tuyau flexible Ø 125 mm
	ARTM0000000125 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour tuyau flexible Ø 125 mm (pour rallonge tuyau)
	ARBM0000000150 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour embout en caoutchouc Ø 150 mm
	ARTF0000000150 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint femelle - pour tuyau flexible Ø 150 mm
	ARTM0000000150 Raccord rapide en Ertalon - demi-joint mâle - pour tuyau flexible Ø 150 mm (pour rallonge tuyau)

Raccords en acier galvanisé avec pinces pour déconnexion/ connexion rapide	Code	Description
	ARTOMETPIN125F	Raccord rapide en acier galvanisé avec pinces latérales pour tuyau Ø 125 mm - Femelle
	ARTOMETPIN125M	Raccord rapide en acier galvanisé avec pinces latérales pour tuyau Ø 125 mm - Mâle
	ARTOMETPIN150F	Raccord rapide en acier galvanisé avec pinces latérales pour tuyau Ø 150 mm - Femelle
	ARTOMETPIN150M	Raccord rapide en acier galvanisé avec pinces latérales pour tuyau Ø 150 mm - Mâle
	ARTOMETPIN200F	Raccord rapide en acier galvanisé avec pinces latérales pour tuyau Ø 200 mm - Femelle
	ARTOMETPIN200M	Raccord rapide en acier galvanisé avec pinces latérales pour tuyau Ø 200 mm - Mâle



ACCESSOIRES

Raccords en acier galvanisé à baïonnette pour déconnexion/ connexion rapide	Code	Description
	ART00MET000751	Raccord rapide à baïonnette en tôle galvanisée pour tuyau Ø 75 mm - Femelle
	ART00MET000752	Raccord rapide à baïonnette en tôle galvanisée pour tuyau Ø 75 mm - Mâle
	ART00MET001001	Raccord rapide à baïonnette en tôle galvanisée pour tuyau Ø 100 mm - Femelle
	ART00MET001002	Raccord rapide à baïonnette en tôle galvanisée pour tuyau Ø 100 mm - Mâle
	ART00MET001251	Raccord rapide à baïonnette en tôle galvanisée pour tuyau Ø 125 mm - Femelle
	ART00MET001252	Raccord rapide à baïonnette en tôle galvanisée pour tuyau Ø 125 mm - Mâle

Support mural	Code	Description
	APN0000000SM1	Support mural simple pour tuyau TGA
	APN0000000SM2	Support mural double pour tuyau TGA

PIÈCES DÉTACHÉES

Ventilateur*	Code	Description
	EV150M0APN0001	Aspirateur EV15 - 1,1kW 2P 230/1/50Hz pour APN1
	EV150T0APN0001	Aspirateur EV15 - 1,1kW 2P 400/3/50-60Hz pour APN1

* Sortie standard Ø 158 mm pour tuyau flexible Ø 160 mm

Tuyau flexible anti-écrasement	Code	Description
	TGA00750005000	Tuyau flexible anti-écrasement TGA Ø 75 - L. 5 m
	TGA00750007500	Tuyau flexible anti-écrasement TGA Ø 75 - L. 7,5 m
	TGA00750010000	Tuyau flexible anti-écrasement TGA Ø 75 - L. 10 m
	TGA01000005000	Tuyau flexible anti-écrasement TGA Ø 100 - L. 5 m
	TGA01000007500	Tuyau flexible anti-écrasement TGA Ø 100 - L. 7,5 m
	TGA01000010000	Tuyau flexible anti-écrasement TGA Ø 100 - L. 10 m

APN1

ASPIRATEUR MURAL POUR L'ASPIRATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT (STATION SIMPLE)

BUSES ET POSITIONNEURS

Pour la sélection des buses, se référer à la section dédiée

