

APN

SISTEMI A PARETE
WALL MOUNTED SYSTEM
SYSTEME MURAL



ESTRATTIONE GAS DI SCARICO - GAS EXHAUST EXTRACTION - EXTRACTION GAZ D'ÉCHAPPEMENT





APN

SISTEMI A PARETE / WALL MOUNTED SYSTEM / SYSTEME MURAL

① **Impiego e caratteristiche costruttive**

I sistemi di aspirazione della serie "AP" risolvono in modo semplice ed economico il problema di estrazione dei gas di scarico nelle officine moto, auto, mezzi pesanti durante le operazioni di prova motori a veicolo fermo. Sono normalmente installati nelle aree di accettazione e preparazione o nelle piccole officine carenti di spazio o dove non esista l'esigenza di impianti con arrotolatori o canaline ad elementi di aspirazione scorrevoli a copertura di una zona operativa più estesa. La gamma prevede modelli e versioni con aspiratori di differenti caratteristiche costruttive e prestazionali a garanzia di una scelta economica e di applicazione su gran parte dei veicoli in circolazione.

Tutte le versioni della serie "AP" sono costituite da ventilatori centrifughi ad alte prestazioni che una volta fissati alla parete, con apposite staffe fornite in dotazione, sostengono le tubazioni rigide ed i raccordi indispensabili al collegamento di tubazioni in gomma antischiaffiamento "TGA" di differenti diametri e lunghezze selezionabili in base all'impiego. Sono fornite bocchette in gomma serie "BGN" ma con l'utilizzo del nostro sistema "Universal Kit" (ordinabile a parte) si possono intercambiare con grande facilità modelli differenti in base al tipo di veicolo in riparazione. Sono fornite in dotazione staffe di sostegno a muro "SM" per il sostegno della tubazione in gomma durante le soste inoperose. Le tubazioni rigide in acciaio consigliate per l'espulsione dei gas verso l'esterno sono disponibili in una scelta ampia di lunghezze, diametri, raccordi ed accessori selezionabili nel listino specifico.

GB **Use and technical characteristics**

The APN extraction systems solve the exhaust extraction problem in an easy and economical way in motorcycle, cars, or heavy means workshops during the motor test operations for firm vehicles. They are usually installed in acceptance and preparation areas or in small workshops with few space or where the winders or ducts with sliding trolley covering a wide working surface installations are not required.

The range includes models and versions with aspirators with different technical characteristics and performances that guarantee an economical choice and an application on a large part of the circulating vehicles.

All APN versions are composed by centrifugal fans with high performances that, once fixed on the wall, with special brackets supplied, support the rigid piping and the indispensable connections for rubber anti-crushing "TGA" hoses in different diameters and lengths to be selected in accordance with the use. The BGN rubber intake are supplied, but using our "Universal kit" system (to be ordered separately) the different models can be easily interchanged in accordance with the vehicle to be repaired. "SM" wall support brackets are supplied to support the rubber hose during the inactive stops. The stainless steel rigid piping recommended for the outwards gas expulsions are available with a wide range of lengths , diameters, connections and accessories to be selected in the specific price list.

F **Utilization et détails techniques**

Le système d'extraction mod. AP peut résoudre dans une façon simple et économique le problème de l'extraction des gaz d'échappements dans les ateliers pour moto, voitures ou moyens lourds pendant les opérations d'essai du moteur sur un véhicule arrêté. Il est normalement installé dans les zones d'acceptation et préparation ou dans les petits ateliers avec carence d'espace ou dans des milieux où les installations avec des enrouleurs ou des rails avec des chariots coulissants de couverture d'une zone de travail plus large ne sont pas nécessaires. La gamme est complète des modèles et des versions avec des aspirateurs de différents caractéristiques et performances à garantie d'une choix économique et d'application sur une large partie des véhicules en circulation.

Toutes les versions du mod. AP sont complètes des ventilateurs centrifuges avec des performances élevées qui, fixés au mur, avec des brides spéciales fournies, soutiennent les tuyaux rigides et les raccords indispensables pour relier les tuyaux en caoutchouc anti-écrasement TGA de différents diamètres et longueurs à sélectionner selon l'utilisation. Les bouches en caoutchouc BGN sont fournies mais avec l'emploi de notre système « universal kit » (à commander séparément) les différents modèles sont interchangeables très facilement selon le type de véhicule en réparation . Les brides de soutien mural mod. « SM » sont fournies pour soutenir le tuyau en caoutchouc pendant les arrêts inactives . Les tuyaux rigides en acier, conseillés pour l'expulsion des gaz à l'extérieur, sont disponibles dans une large choix de longueurs , diamètres, raccords et accessoires à sélectionner dans la liste de prix spécifique.

APN1 - APN2



APN1

Utilizzano ventilatori in acciaio verniciato e girante zincata rinforzata pala avanti per l'aspirazione di gas con temperature fino a 90°C. Consigliati per tratti di espulsione fino a mt. 5 (evitando cambi di sezione e strozzature). Sono fissati ad una mensola a parete che consigliamo di installare a mt. 1.8-2. raccordata direttamente ad una tubazione flessibile in gomma TGA nei vari diametri e lunghezze previste dalla gamma. Sono forniti completi di mensole ed accessori verniciati nei colori nero RAL 9005 e SM RAL 3000 rosso.

(I)

These system use painted steel fan with galvanized reinforced impellor with forwardly blades for gas extraction with temperature up to 90°C. The recommended expulsion piping can reach max 5 mt. They are fixed on a wall bracket that we recommend to install at 1,8-2 m height directly connected to a rubber flexible hose TGA in different diameters and lengths included in the range. They are supplied complete with RAL 3000 red and RAL 9005 black painted accessories and wall brackets.

(GB)

Ces modèles utilisent des ventilateurs en acier laqué et turbine zinguée renforcée à palettes en avant pour l'aspiration des gaz avec températures jusqu'à 90°C. Ils sont conseillées pour des expulsions jusqu'à 5 mt. Ces modèles sont fixés à une console murale que nous conseillons d'installer à 1,8-2 m reliée directement à un tuyau flexible en caoutchouc TGA dans différents diamètres et longueurs prévue dans la gamme . Ils sont fournis complets des accessoires et des consoles murales laqués noir standard RAL 9005 et rouge RAL 3000.

(F)

Mod.	Ventilatore Fan Ventilateur	Pot. Pow. Puis. (Kw)	Giri RPM RPM	Volt 3 F 3 phs V Triphasé V	Lunghezza Tubazione/i hose/s length (M) Longueur du tuyau/s TGA	Diam. Espulsione Exhaust hose diam. Diam. Expulsion	Bocchetta/e in gomma Nozzle intake (mm) Bouche/s en caoutchouc
APN1 75/5	EV 12	0,55	2850	230/400 50-60 Hz	5	75mm	BGN 1 (75-120)
APN1 75/10	EV 12	0,55	2850	230/400 50-60 Hz	10	75mm	BGN 1 (75-120)
APN1 100/5	EV 12	0,55	2850	230/400 50-60 Hz	5	100mm	BGN 3 (100-160)
APN1 100/10	EV 12	0,55	2850	230/400 50-60 Hz	10	100mm	BGN 3 (100-160)
Su richiesta versioni con tensione monofase V. 230/50 Hz.				Available also on 230 V / 50 Hz single phase on request.		Disponibile aussi en version 230 V / 50 Hz monophasé sur demande.	