



Esalatori Breathers

■ Esalatori per condotte gas Breathers for gas pipelines

Serie EM EM series



Corpo esalatore in lega di alluminio UNI EN 1706 AC - 46100 DF pressocolata.

Tubo di sostegno in FE33 UNI EN 10217-1.

Lamierino tagliafiamma, tra tubo e corpo esalatore, in acciaio inox AISI 316.

Grani di bloccaggio del corpo esalatore al tubo in acciaio inox AISI 304 protetti da tappi in materiale plastico. Protezione esterna corpo esalatore mediante vernice sintetica e forno colore giallo oro RAL 1004.

Protezione esterna tubo di sostegno mediante plastificazione colore verde RAL 6010.

Caratteristiche

Dispositivo per controllo esalazioni ad apertura rapida con accesso mediante chiave a profilo speciale estraibile in posizione di chiuso (diam. max. passaggio sonda 10 mm).

Applicazioni

Per condotte gas in attraversamenti stradali o ferroviari, per sfianto di pozzetti o piccole cabine sotterranee con valvole di sicurezza.

Breather body in die-cast UNI EN 1706 AC - 46100 DF aluminium alloy.

Support tube in FE33 UNI EN 10217-1.

Flame trap between pipe and breather body in AISI 316 stainless steel.

Breather body fixed to AISI 304 stainless steel tube with locking grub screw protected by plastic plugs.

Breather body exterior protected with RAL 1004 golden yellow coloured stove-enamelled synthetic paint.

Support tube exterior protected by green RAL 6010 color plasticating treatment.

Characteristics

Quick probe access opening mechanism with special profile key, removable when in the locked position (max. diam. of probe inlet 10 mm).

Applications

For gas pipes at road or rail crossings, vent wells or small underground chambers with safety valve.

DIAMETRO NOMINALE NOMINAL DIAMETER	ESECUZIONE VERSION	SIGLA MODEL	CODICE CODE
1"1/2 (49mm)	Testata esalatore completa di mamierino tagliafiamma Media e bassa pressione Breather head with flame trap Medium or low pressure	EM48	056050008
2" (61 mm)	Testata esalatore completa di mamierino tagliafiamma Media e bassa pressione Breather head with flame trap Medium or low pressure	EM60	056060007
3" (89mm)	Testata esalatore completa di mamierino tagliafiamma Alta pressione Breather head with flame trap High pressure	EM89	056090004

■ Esalatori per condotte gas Breathers for gas pipelines

Serie T1/T2 - Sostegni tubolari per esalatori T1/T2 - Supports pipe for breathers



Per esalatore diametro 1" 1/2 For diameter 1" 1/2 breather

TUBO DI SFIATO PIPE	DIAMETRO TUBO PIPE DIAMETER	SIGLA MODEL	CODICE CODE
L= 650 mm	1"1/2	T1/48/V	095581484
L= 2250 mm	1"1/2	T2/48/V	095582482

Per esalatore diametro 2" For diameter 2" breather

TUBO DI SFIATO PIPE	DIAMETRO TUBO PIPE DIAMETER	SIGLA MODEL	CODICE CODE
L= 650 mm	2"	T1/60/V	095581609
L= 2250 mm	2"	T2/60/V	095582607

Per esalatore diametro 3" For diameter 3" breather

TUBO DI SFIATO PIPE	DIAMETRO TUBO PIPE DIAMETER	SIGLA MODEL	CODICE CODE
L= 650 mm	3"	T1/89/V	095581898
L= 2250 mm	3"	T2/89/V	095582896

Serie DPS - Dispositivo passaggio sonda DPS series - Probe inlet



Materiali

Corpo in lega di alluminio UNI EN 1706 AC - 46100 DF pressocolata. Cilindro ed adattatore al tubo in resina poliammidica 6.6. Verniciatura colore giallo RAL 1004. Completo di chiave a profilo speciale in lega di alluminio pressocolata, estraibile in posizione di chiuso.

Caratteristiche

Diametro massimo passaggio sonda 10 mm. Fissaggio esterno al tubo.

Materials

Body in die-cast UNI EN 1706 AC - 46100 DF aluminium alloy. Cylinder and pipe adapter in polyamide resin 6.6. Painted yellow RAL 1004 color. Complete with special profile key in die-cast aluminium alloy, removable when in locked position.

Characteristics

Maximum probe inlet diameter 10 mm. Fixed to pipe exterior.

DIAMETRO TUBO PIPE DIAMETER	SIGLA MODEL	CODICE CODE	CHIAVE KEY	
			SIGLA MODEL	CODICE CODE
1"1/2 - 2"	CDPS/10	091506105	DPS10/48-60	095580155
3"	CDPS/10	091506105	DPS10/89	095580197