

TN



Caratteristiche:

Questi estrattori, la cui serie è costituita da 12 grandezze, sono adatti ad estrarre aria viziata da edifici civili, industriali ed in particolare servizi igienici, cucine, ecc. Temperatura massima dell'aria aspirata 60° C servizio continuo.

Ogni apparecchio è costituito da: base, montanti, piastra porta motore e rete protezione in lamiera zincata, cappello di protezione in materiale plastico, girante centrifuga con pale rovesce in lamiera zincata. La girante è calettata sulla sporgenza d'albero di un motore elettrico chiuso con ventilazione esterna, protezione IP 55 Classe F.

Possono essere accoppiati a motore monofase con condensatore permanente inserito, tensione alimentazione 230 V 50 Hz motore trifase a una velocità tensione alimentazione 230/400 V 50 Hz motore trifase a due velocità tensione alimentazione 400 V 50 HZ.

Accessori

Serranda a gravità - controbase a murare - silenziatore.

Costruzioni speciali

Costruzioni speciali antiscintilla (giranti in alluminio) con motori antideflagranti EEX-d-II2G / IIB - T3/T5 con certificati Atex (solo per il motore).

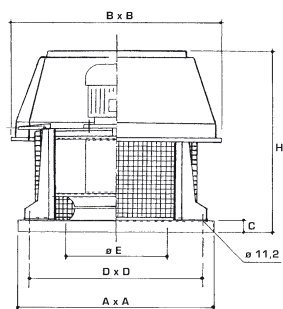
Modello	Tensione (V/Hz)	Potenza (kW)	Velocità (giri/min)	TN	Controbase	Serranda
05 P4M	V230 / 1 / 50 Hz	0,12	1400			
05 P6M	V230 / 1 / 50 Hz	0,09	900			
20 P4M	V230 / 1 / 50 Hz	0,18	1400			
20 P6M	V230 / 1 / 50 Hz	0,09	900			
30 P4M	V230 / 1 / 50 Hz	0,25	1400			
30 P6M	V230 / 1 / 50 Hz	0,18	900			
40 P4M	V230 / 1 / 50 Hz	0,37	1400			
40 P6M	V230 / 1 / 50 Hz	0,18	900			
50 P4M	V230 / 1 / 50 Hz	0,75	1400			
50 P6M	V230 / 1 / 50 Hz	0,37	900			
05 P4T	V230/400/50 Hz	0,12	1400			
05 P6T	V230/400/50 Hz	0,09	900			
20 P4T	V230/400/50 Hz	0,18	1400			
20 P6T	V230/400/50 Hz	0,09	900			
30 P4T	V230/400/50 Hz	0,25	1400			
30 P6T	V230/400/50 Hz	0,18	900			
30 P8T	V230/400/50 Hz	0,12	700			
40 P4T	V230/400/50 Hz	0,37	1400			
40 P6T	V230/400/50 Hz	0,18	900			
40 P8T	V230/400/50 Hz	0,12	700			
50 P4T	V230/400/50 Hz	0,75	1400			
50 P6T	V230/400/50 Hz	0,37	900			
50 P8T	V230/400/50 Hz	0,18	700			
60 P4T	V230/400/50 Hz	1,5	1400			
60 P6T	V230/400/50 Hz	0,37	900			
60 P8T	V230/400/50 Hz	0,18	700			
70 P6T	V230/400/50 Hz	0,75	900			
70 P8T	V230/400/50 Hz	0,37	700			
80 P6T	V230/400/50 Hz	1,1	900			
80 P8T	V230/400/50 Hz	0,55	700			
90 P6T	V230/400/50 Hz	2,2	900			
90 P8T	V230/400/50 Hz	1,1	700			
100 P6T	V230/400/50 Hz	3	900			
100 P8T	V230/400/50 Hz	2,2	700			
110 P6T	V230/400/50 Hz	4	900			
110 P8T	V230/400/50 Hz	3	700			
120 P6T	V230/400/50 Hz	7,5	900			
120 P8T	V230/400/50 Hz	4	700			
20 P4/6T	V400/400/50Hz	0,25 / 0,07	1400/900			
30 P4/6T	V400/400/50Hz	0,25 / 0,07	1400/900			
40 P4/6T	V400/400/50Hz	0,37 / 0,11	1400/900			
50 P4/6T	V400/400/50Hz	0,75 / 0,25	1400/900			
50 P6/8T	V400/400/50Hz	0,37 / 0,15	900/700			
60 P4/6T	V400/400/50Hz	1,1 / 0,3	1400/900			
60 P6/8T	V400/400/50Hz	0,37 / 0,15	900/700			
70 P6/8T	V400/400/50Hz	0,62 / 0,3	900/700			
80 P6/8T	V400/400/50Hz	1,25 / 0,6	900/700			
90 P6/8T	V400/400/50Hz	1,84 / 0,81	900/700			
100 P6/8T	V400/400/50Hz	03/01/05	900/700			
110 P6/8T	V400/400/50Hz	4,4 / 2,9	900/700			
120 P6/8T	V400/400/50Hz	7,5 / 3,7	900/700			

DIMENSIONI

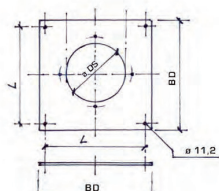
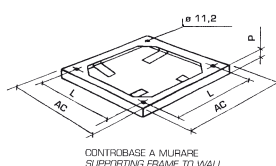
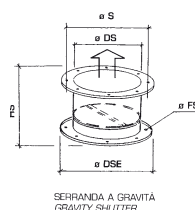
TN	TN/ ATEX	A x A (mm)	B x B (mm)	C (mm)	D x D (mm)	ØE (mm)	H (mm)	Peso TN (kg)	Peso Atex (kg)
5	5	400	470	40	350	200	460	14	20
20	20	400	470	40	350	250	460	18	24
30	30	560	595	40	460	300	560	25	32
40	40	560	595	40	460	350	560	30	38
50	50	710	800	40	610	400	620	40	51
60	60	710	800	40	610	450	620	48	60
70	70	900	1000	40	800	500	790	57	66
80	80	900	1000	45	800	550	830	76	86
90	90	900	1000	45	800	600	870	96	115
100	-	900	1000	45	800	600	880	110	-
110	-	1200	1250	50	1100	640	1120	170	-
120	-	1200	1250	50	1100	710	1160	195	-

TN

DIMENSIONI



Torrino TN


Telaio adattatore per
serranda e silenziatore

CONTROBASE A MURARE
SUPPORTING FRAME TO WALL

SERRANDA A GRAVITÀ
GRAVITY SHUTTER

TN	Dimensioni controbase				Dimensioni serranda				
	AC (mm)	L (mm)	P (mm)	ØDS (mm)	ØS (mm)	ØDSE (mm)	ØFS (mm)	HS (mm)	BD (mm)
5	390	350	40	200	235	259	3xM8	150	390
20	390	350	40	250	283	309	3xM8	210	390
30	550	460	40	300	330	359	3xM8	210	510
40	550	460	40	350	381	409	4xM8	230	510
50	700	610	40	400	431	460	4xM8	250	660
60	700	610	40	450	485	510	5xM8	300	660
70	890	800	40	500	533	560	5xM8	300	870
80	890	800	45	550	585	620	6xM8	320	870
90	890	800	45	600	636	661	7xM8	320	870
100	890	800	45	600	636	661	7xM8	320	870
110	1190	1100	50	640	690	720	6xM8	360	
120	1190	1100	50	715	770	795	8xM8	400	

SELEZIONE RAPIDA

TN - TNV TNV/HC (ATEX)	TN/SP TN/VAT	MOTORE		MOTORE ATEX	PORTATA ARIA (m³/h) / PREVALENZA (Pa)							
		GIRI (r.p.m)	kW	kW	10	100	200	300	400	500	600	700
05		1400 900	0,12 0,09	0,12 0,12	1150 750	800 350	300					
20	20	1400 900	0,18 0,09	0,18 0,12	1800 1100	1450 700	950					
30	30	1400 900 700	0,25 0,18 0,12	0,25 0,18 0,09	3050 2000 1600	2600 1300 400	2000 500	1400				
40	40	1400 900 700	0,37 0,18 0,12	0,37 0,18 0,15	4050 2650 1900	3600 1900 900	3100 800	2250	1400			
50	50	1400 900 700	0,75 0,37 0,18	0,75 0,37 0,18	5600 3600 2600	5050 2700 1600	4300 1750	3600	3000	1800		
60	60	1400 900 700	1,1 0,37 0,18	1,1 0,37 0,18	7800 5100 3900	7400 3800 2500	6900 2600	6100 1550	5200	3900	2800	
70	70	900 700	0,75 0,37	0,75 0,37	7000 5500	2800 3900	4900 1850	3100				
80	80	900 700	1,1 0,55	1,1 0,55	10700 8400	9600 7000	8400 4500	6200	4600			
90	90	900 700	2,2 1,1	2,2 1,1	14000 11000	13500 9000	11000 6500	9300 3400	7000	5000		
100	100	900 700	3,0 2,2		18200 15000	17000 13000	15200 10000	13500 6600	11000	8800	2600	
110		900 700	4,0 3,0		23800 19000	23000 17000	21800 14800	20700 12000	19200 7100	15200	11800	7000
120		900 700	7,5 4,0		30000 24800	29600 24000	28200 22000	26500 18400	24900 11700	22100	19000	13200