

# ASPIRATORE EOLICO

*Eolica*  
Valeri



## Applicazione del prodotto:

E' uno speciale tipo di terminale rotante, che attraverso l'azione del vento, crea una depressione all'interno del canale da fumo ove è montato estraendo i fumi di scarico. La sfera rotante è montata su due cuscinetti a bagno d'olio, che ne garantiscono una rotazione molto sensibile, anche in presenza di una leggera brezza.

## Istruzioni di installazione:

Installare sempre sopra l'ultimo elemento verticale della canna fumaria. Fissare con fascetta stringitubo, non utilizzare solo colle siliconiche. Non installare su condotti in pressione. In caso di montaggio su canne fumarie di stufe o camini a legna, assicurarsi che l'altezza minima dalla zona di combustione sia di almeno 4m ed eseguire annualmente la manutenzione. L'installazione e la manutenzione del terminale devono essere eseguite da personale qualificato. Su canne con evacuazione fumi acidi o corrosivi richiedere al momento dell'ordine componentistica interna in acciaio inox. ( Comporta un sovrapprezzo )

Materiali disponibili: Zincato, Acciaio Inox 304 BA, Acciaio Inox 430, Rame. Disponibile con innesto per canne fumarie monoparete sia maschio che femmina, e per canne doppia parete con coibentazione da 25mm.

Rispetta la normativa UNI 7129/01 sez. 4-3-3 relativa ai comignoli.  
Certificazione CE in base alla normativa EN 1856-1 :  
- Resistenza al flusso.  
- Rapporto di conformità tecnica "Terminale di protezione dalla pioggia".

## Art. AST - mono parete

Ø	80	100	120	130	140	150	160	180	200	220	250	300	350	400
H	280	280	280	280	280	280	280	320	320	350	380	410	380	370
A	220	220	220	220	240	240	240	260	270	330	340	390	420	470

## Art. ADP - doppia parete

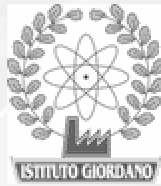
Ø	80/130	100/150	130/180	150/200	180/230	200/250	250/300	300/350
H	280	280	320	320	350	350	410	390
A	240	240	260	270	340	340	390	420

## Art. ASQ - base quadra o rettangolare

\*possibilità di realizzare misure su richiesta

mm	170x170 170x220 170x320 220x220 220x270	270x270 220x320 270x320	320x320 320x370 270x370 270x420 320x420 370x370 370x420	420x420	200/250
H	340	390	420	420	460
Hc	100	100	100	100	100
Uf	150	180	220	250	300





(Rapporto di prova n. 68219 del 26/05/1993)  
Rilasciato da Istituto Giordano - Bellaria - Italy

direzione del vento rispetto all'orizzonte	velocità del vento	depressione 0,5 a monte dell'aspiratore	portata d'aria a 15° ce 1013 mbar
(°)	(m/s)	(Pa)	(m3/h)
0°  Ø 15	2,5	0,3	51,9
	5,0	3,2	127,1
	10,0	10,1	290,1
	15,0	16,5	448,6
0°  Ø 18	2,5	1,2	96,5
	5,0	3,1	223,4
	10,0	10,1	449,0
	15,0	16,0	684,7
0°  Ø 22	2,5	0,6	133,4
	5,0	2,8	311,3
	10,0	10,4	670,2
	15,0	16,8	1028,0
0°  Ø 25	2,5	0,9	175,9
	5,0	2,8	399,2
	10,0	8,6	1143,2
	15,0	13,7	1781,0



Il Presidente o  
l'Amministratore  
Delegato  
  
Dott. Ing. *Vincenzo Ianni*