

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## BOOSTER BBP 10...75

- Moltiplicatori di flusso
- Funzionamento pneumatico
- Trasporto in depressione di polveri e granulari



\* Disponibili solo su richiesta e per minimi quantitativi

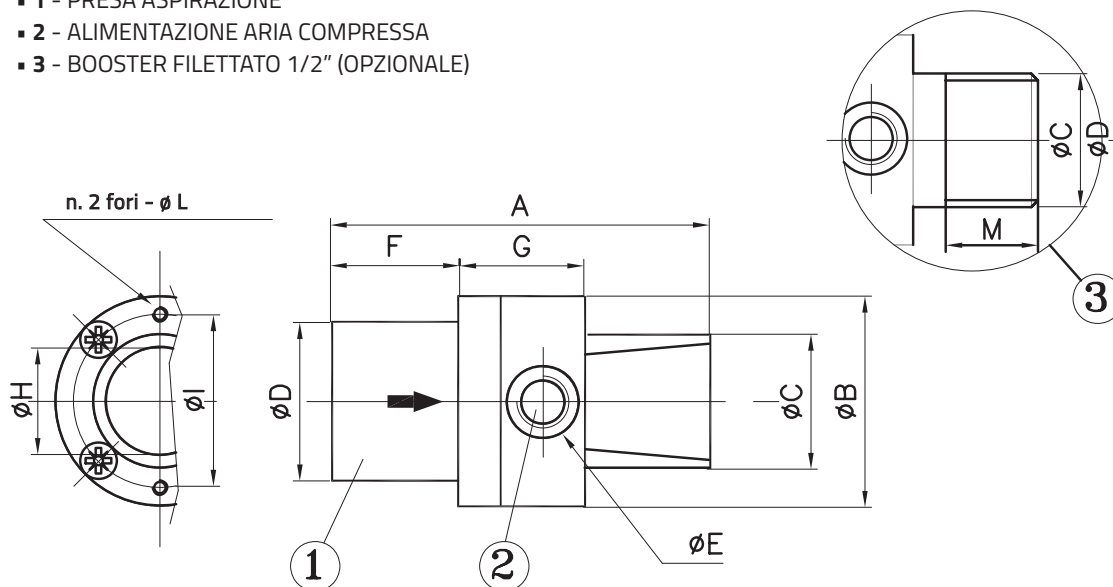
tipo:	BBP...	10	10 1/2"	20	30	40	55*	75
<b>ASPIRATORE</b>								
Aria aspirata (5 bar)	Nm <sup>3</sup> /h	45,4		125,0	159,0	202,6	250	500
Depressione max	mm/H <sub>2</sub> O	-1200				-200...-800		
<b>SOFFIATORE</b>								
Aria soffiata (5 bar)	Nm <sup>3</sup> /h	55,9		186,0	220,0	250,5	310	800
Pressione lavoro	mm/H <sub>2</sub> O	0...900				0...600		
Pressione max	mm/H <sub>2</sub> O	1000				800		
Consumo d'aria (5 bar)	NI/s	2,35		4,80	5,8	9,2	12	14,6
Pressione d'aliment.	bar				2...6			
Temperatura lavoro	°C				-20...+80			
Rendimento (aspir/consum)	K=	7,0		10,8	10,3	7,6	7	9,1
Materiale		Alluminio-nitrile (inox a richiesta)						
Peso	g.	70	80	180	300	525	1330	3000
<b>CODICE:</b>	<b>AAVB-</b>	<b>BBP10</b>	<b>BBP10 1/2</b>	<b>BBP20</b>	<b>BBP30</b>	<b>BBP40</b>	<b>BBP55</b>	<b>BBP75</b>
	<b>AAVB-</b>	<b>BBP10-INOX</b>	<b>--</b>	<b>BBP20-INOX</b>	<b>BBP30-INOX</b>	<b>BBP40-INOX</b>	<b>BBP55-INOX</b>	<b>BBP75-INOX</b>
<b>Dimensioni:</b>	<b>mm</b>	<b>A</b>	70	90	93	96	116	180
		<b>B</b>	37	50	70	84	115	140
		<b>C</b>	19	1/2"	32	42	52	72
		<b>D</b>	19	1/2"	38	56	75	103
	<b>gas</b>	<b>E</b>	1/8"	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
		<b>F</b>	23	30	30	35	26	35
		<b>G</b>	21	30	34	35	39	65
		<b>H</b>	10	20	30	40	55	75
		<b>I</b>	29	41,5	60	72	99	126
		<b>L</b>	M4	M4	M4	M4	M4	M6
		<b>M</b>		19				

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## BOOSTER BBP 10...75

### Dimensioni d'ingombro

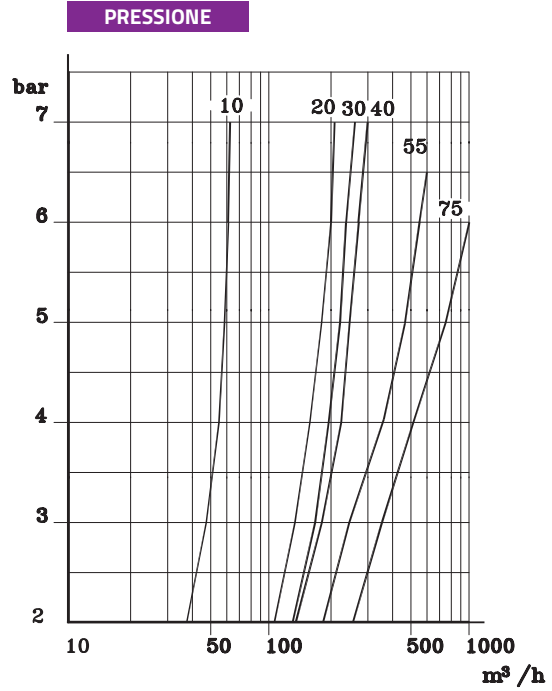
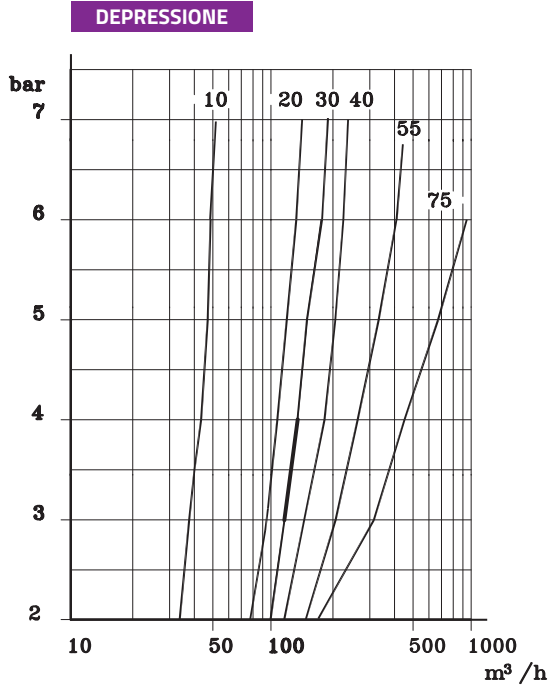
- 1 - PRESA ASPIRAZIONE
- 2 - ALIMENTAZIONE ARIA COMPRESSA
- 3 - BOOSTER FILETTATO 1/2" (OPZIONALE)



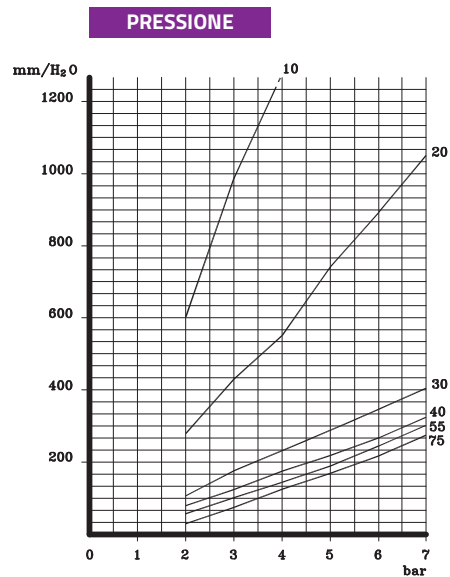
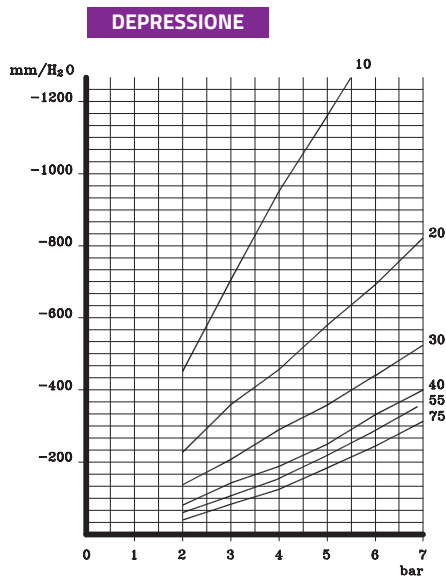
Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

**BOOSTER BBP 10...75**

**Diagrammi delle portate**

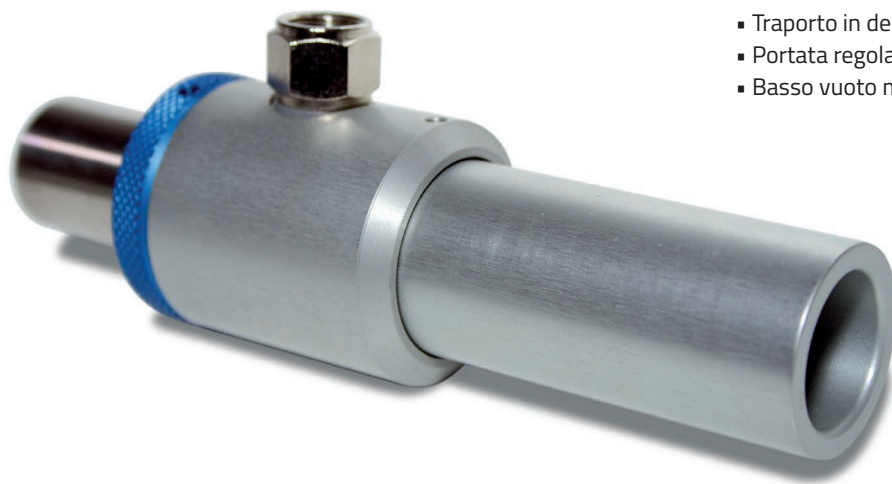


**Caratteristiche di depressione-pressione**



Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## Eiettori 70...300



- Funzionamento pneumatico
- Trasporto in depressione di polveri e granulari
- Portata regolabile
- Basso vuoto molta portata

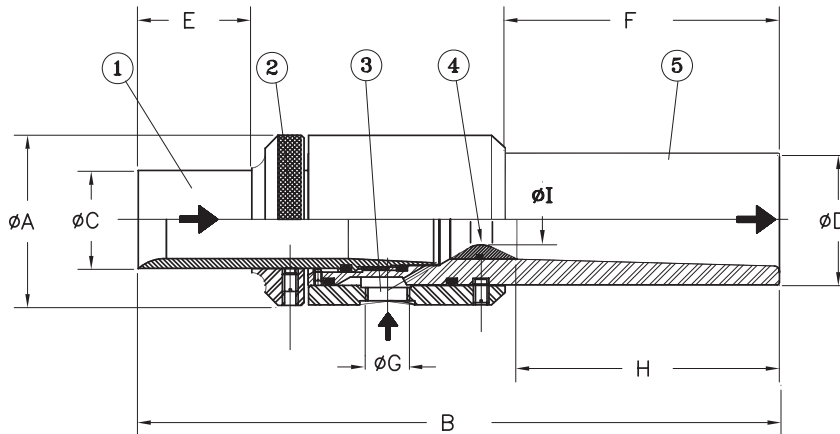
tipo:	AAVB- ...	70	150	300	
Aria aspirata	m <sup>3</sup> /h	0...102	0...280	0...560	
Depressione	mm/H <sub>2</sub> O	-1150	-1300	-1300	
Depressione con Inserto	mm/H <sub>2</sub> O	-1800	-2200	-2200	
Consumo aria (*6 bar)	l/sec	0...6,3	0...16,6	0...33,3	
Aria compress.:	Press. lavoro	bar			
	Pressione max	bar			
	Tipo	non lubrificata			
Materiale		alluminio - acciaio			
Peso max	Kg.	0,4	0,7	1,2	
CODICE:	AAVB-	<b>31.08.015</b>	<b>31.08.011</b>	<b>31.08.001</b>	
Dimensioni:	mm	A	32	45	65
		B	106	165	250
		C	16,5	25	37
		D	22	33	50
		E	17,5	20	45
		F	55,5	70	104
		G	1/8"	1/4"	3/8"
		H	43,4	67	98
		I	8,5	13,3	20
<b>OPZIONI:</b>					
EiettoRE INOX	CODICE: AAVB-	APHPBJ03 INOX	<b>31.08.012</b>	<b>31.08.002</b>	
Inserto INOX	CODICE: AAVB-	APHPB038/1	<b>31.08.014</b>	<b>31.08.004</b>	
Teflonato		SI	SI	SI	
<b>ACCESSORI:</b>					
Inserto	CODICE: AAVB-	APHPB038	<b>31.08.013</b>	<b>31.08.003</b>	
Tubo speciale spiralato					
Elettrovalvola comando aria					
Vacuostato di controllo					
Indicatore depressione					

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

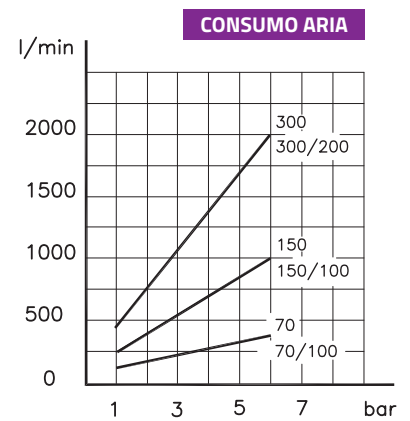
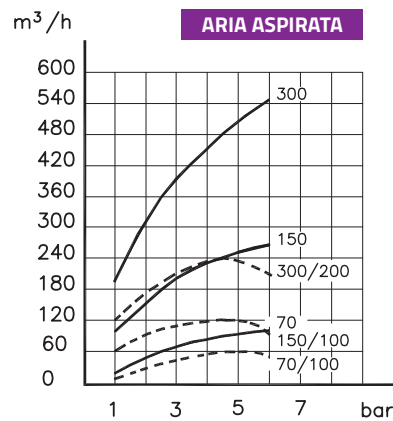
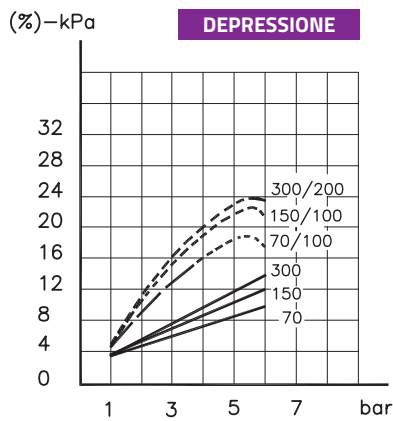
## Eiettori 70...300

### Dimensioni d'ingombro

- 1 - BUSSOLA ASPIRAZIONE
- 2 - GHIERA DI REGOLAZIONE PORTATA
- 3 - ATTACCO ARIA COMPRESSA
- 4 - INSERTO (OPZIONE)
- 5 - SCARICO



### Diagrammi delle portate

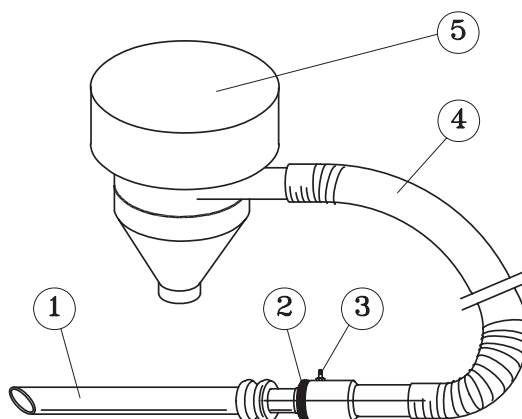


Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## Eiettori 70...300

### Schema trasportatore

- 1 - LANCIA DI ASPIRAZIONE
- 2 - EIETTORE
- 3 - ALIMENTAZIONE ARIA COMP.
- 4 - TUBO FLESSIBILE
- 5 - SEPARATORE CICLONICO



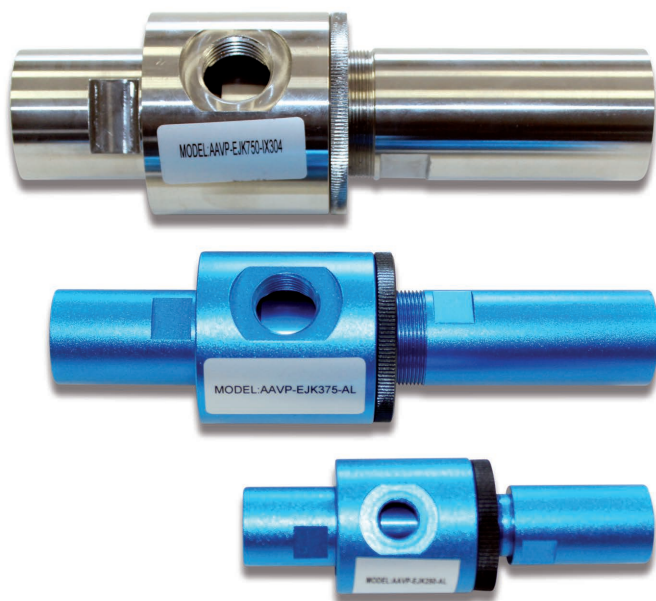
I VALORI DI QUESTA TABELLA SONO RIFERITI ALL'EIETTORE TIPO 300

MATERIALE TRASPORTATO	Lunghezza trasporto Mt.	Altezza trasporto Mt.	Quantità trasportata Kg/h
PISELLI secchi	5	0	1200
	20	5	800
GRANULATI PLASTICI poliesteri	5	0	800
	20	5	700
CAFFÈ in grani	5	0	500
	20	5	450
ZUCCHERO polvere	5	0	550
	20	5	450

Per un trasporto > di 5 mt. l'INSERTO 200 è necessario.

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## Eiettori EJK250...EJK750



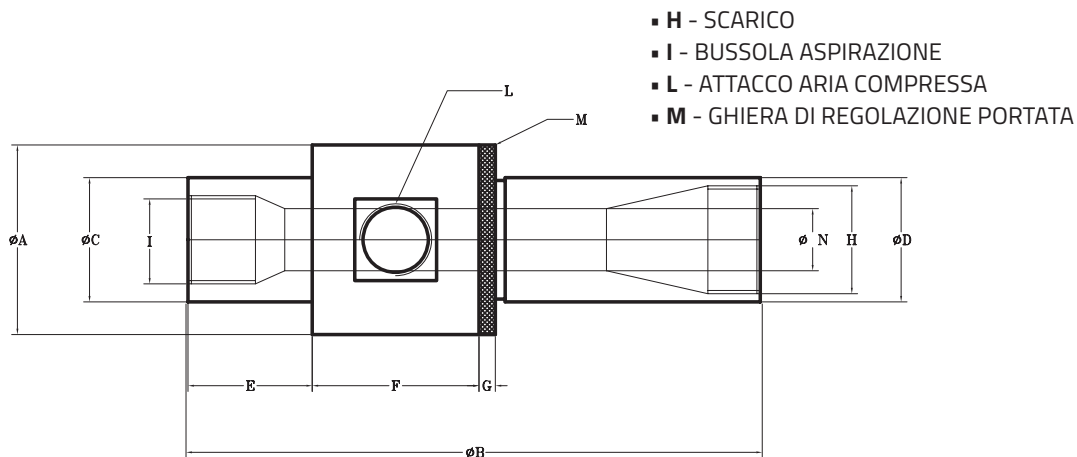
- Funzionamento pneumatico
- Trasporto in depressione di polveri e granulari
- Portata regolabile
- Alto vuoto

tipo:	AAVB- ...	EJK250	EJK375	EJK500	EJK750	
<b>Aria aspirata</b>	<b>m<sup>3</sup>/h</b>	0...18	0...50	0...102	0...204	
<b>Depressione</b>	<b>mbar</b>	-840				
<b>Consumo aria (*6 bar)</b>	<b>l/sec</b>	0...6	0...13	0...21	0...41	
<b>Aria compress.:</b>	<b>Press. lavoro</b>	4-6				
	<b>Pressione max</b>	7				
	<b>Tipo</b>	non lubrificata				
<b>Materiale</b>		Al / AISI304				
<b>Peso max</b>	<b>Kg.</b>	0,1	0,3	0,4	0,6	
<b>CODICE:</b>	<b>AAVB-</b>	<b>AAVB-EJK250-AL</b>	<b>AAVB-EJK375-AL</b>	<b>AAVB-EJK500-AL</b>	<b>AAVB-EJK750-AL</b>	
<b>Dimensioni:</b>	<b>mm</b>	<b>A</b>	32	45	51	58
		<b>B</b>	94-105	155-165		175-189
		<b>C-D</b>	19	25	32	38
		<b>E</b>	22	38	38	38
		<b>F</b>	32	45	51	51
		<b>G</b>	5	5	5	5
		<b>H</b>	G1/4"	G1/2"	G3/4"	G1"
		<b>I</b>	G1/4"	G1/2"		G3/4"
		<b>L</b>	G1/8"	G3/8"		G1/2"
		<b>N</b>	6,5	9,5	13	19
<b>OPZIONI:</b>						
<b>Eiettore INOX</b>	<b>CODICE:</b>	<b>AAVB-</b>	<b>AAVB-EJK250-IX</b>	<b>AAVB-EJK375-IX</b>	<b>AAVB-EJK500-IX</b>	<b>AAVB-EJK750-IX</b>
<b>ACCESSORI:</b>						
	<b>CODICE:</b>					
<b>Tubo speciale spiralato</b>	<b>AAVA</b>	<b>TVST-3/4"</b>	<b>TVST-1"</b>	<b>TVST-1-1/4"</b>	<b>TVST-1-1/2"</b>	

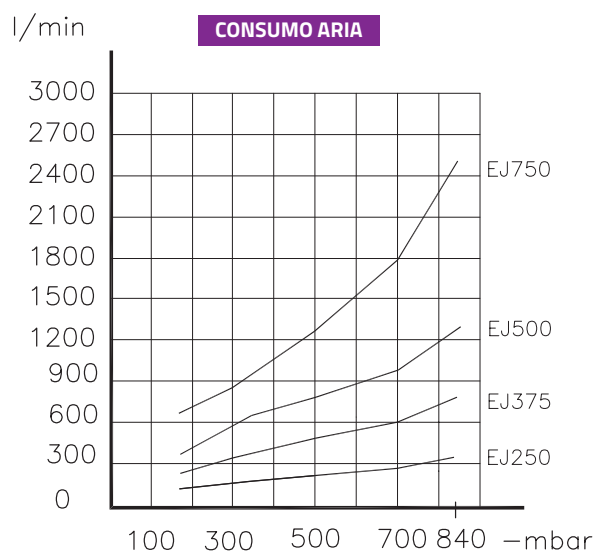
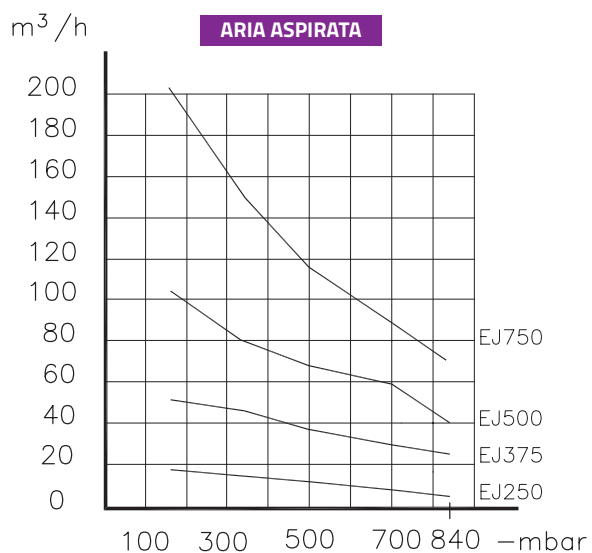
Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## Eiettori EJK250...EJK750

### Dimensioni d'ingombro



### Diagrammi delle portate





Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## ACL 20...80 monostadio



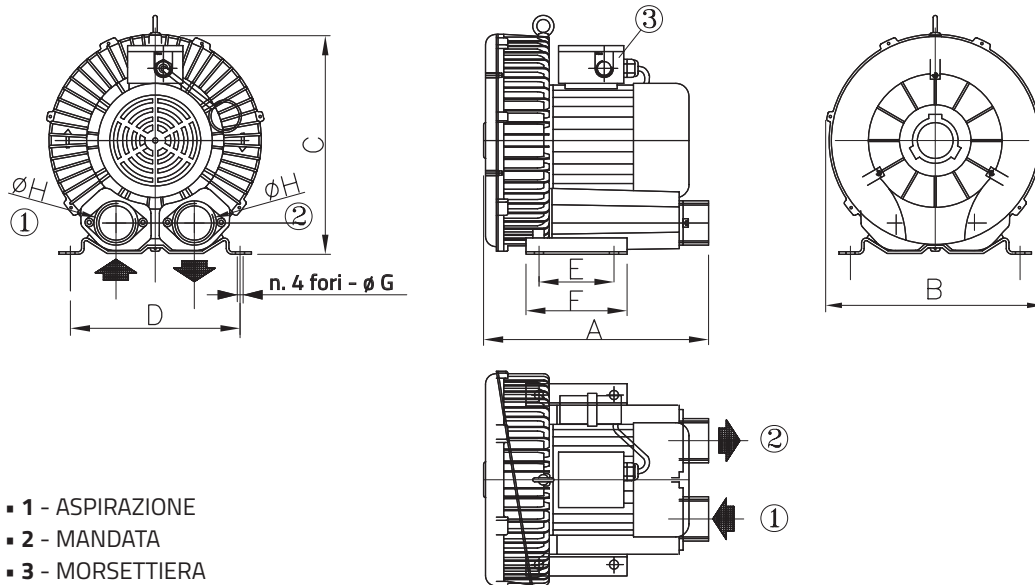
- Aspiranti/Soffianti a canale laterale
- Grandi portate soffio/aspirazioni
- Bassa pressione/depressione
- Costo contenuto

tipo:	ACL...HS	20	30-Z	40	50	60	80	
<b>ASPIRATORE</b>								
Aria aspirata	m <sup>3</sup> /h	54	84	150	212	300	518	
Depressione max	mbar(hPa)	-60	-120	-175	-200	-225	-300	
Potenza motore (50 Hz)	kW	0,22	0,40	0,75/1,1	1,50	2,2/3,0	5,5/7,5	
Salto temperatura max	°C	13	15	53	63	75	75	
Rumorosità max	dB(A)	67	71	73	74	80	74	
<b>SOFFIATORE</b>								
Aria soffiata	m <sup>3</sup> /h	54	84	150	212	300	518	
Pressione max	mbar(hPa)	70	130	200	250	300	400	
Potenza motore (50 Hz)	kW	0,22	0,40	0,9/1,1	1,5/2,2	2,2/3,0/4,0	4,0/5,5/7,5	
Salto temperatura max	°C	14	25	54	69	89	90	
Rumorosità max	dB(A)	68	73	76	77	80	74	
Motore elettrico	RPM	2900						
	IP	54						
Peso max	Kg	10,5	13,5	18	26	41,5	123	
<b>CODICE:</b>	<b>AAVB-</b>	<b>ACL-20-HS</b>	<b>ACL-30-Z-HS</b>	<b>ACL-40-HS</b>	<b>ACL-50-HS</b>	<b>ACL-60-HS</b>	<b>ACL-80-HS</b>	
<b>MOTORI:</b>	<b>TRIFASE &lt; 4kW</b>	50Hz 200-240V /345-416V e 60Hz 345-415V /600-720V						
	<b>TRIFASE &gt; 4,6kW</b>	50Hz 208-275V /380-480V e 60Hz 380-480V /660-720V						
	<b>MONOFASE</b>	50Hz 104-127V e 60Hz 208-254V						
<b>Dimensioni:</b>	<b>mm</b>	<b>A</b>	255	260	270	315	395	490
		<b>B</b>	228	250	286	333	382	465
		<b>C</b>	235	255	305	335	385	500
		<b>D</b>	190	205	225	260	290	362
		<b>E</b>	76	83	95	115	140	277
		<b>F</b>	100	100	130	155	180	317
	<b>Ø</b>	<b>G</b>	10	11	12	14	15	13
	<b>gas</b>	<b>H</b>	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"
<b>ACCESSORI:</b>								
Filtro Aspirazione/Soffio	AAVB-	IF4AH/F4NG	IF4AH/F5NG	IF6AH/F6NG	IF7AH/F7NG	IF7AH/F7NG	IF8AH/F10NGR8	
Valvola rompivuoto - sicurezza	AAVB-	--	VSV5/6-SV5/4T	VSV6-SV6T	VSV7-SV7T	VSV7-SV7T	VSV8-SV8T	
Inversore di flusso	AAVB-	FCD7	FCD7	FCD7	FCD7	FCD7	FCD10	

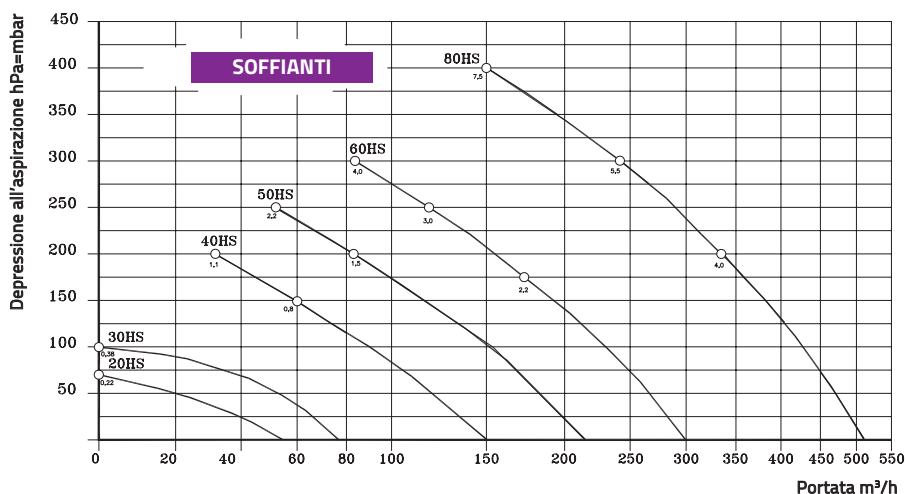
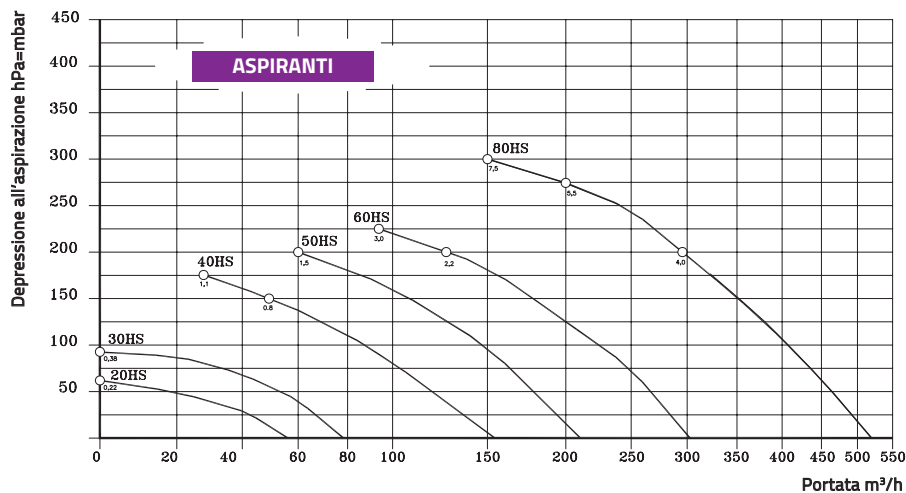
Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## ACL 20...80 monostadio

### Dimensioni d'ingombro



### Diagrammi delle portate



Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## ACL 220...820 bistadio



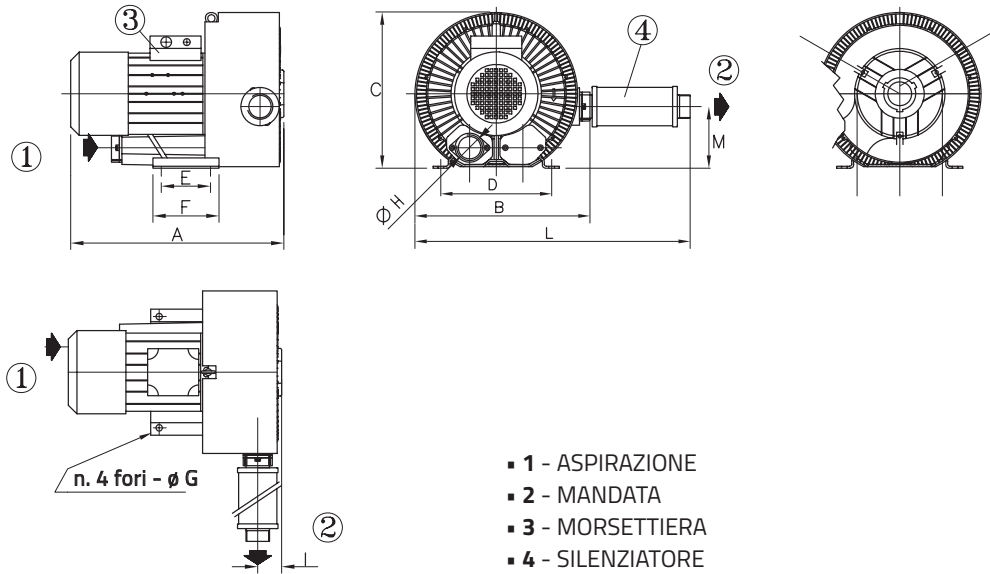
- Aspiranti/Soffianti a canale laterale
- Grandi portate soffio/aspirazioni
- Pressione/depressione intermedia
- Costo contenuto

tipo:	ACL...HS	220	420	520	720	820		
<b>ASPIRATORE</b>								
Aria aspirata	m <sup>3</sup> /h	86	154	236	324	548		
Depressione max	mbar(hPa)	-210	-300	-350	-400	-400		
Potenza motore (50 Hz)	kW	0,7	2,2	3,0	3,0/4,3/5,5	7,5/11,0		
Salto temperatura max	°C	43	72	84	99	116		
Rumorosità max	dB(A)	66	71	74	76	76		
<b>SOFFIATORE</b>								
Aria soffiata	m <sup>3</sup> /h	86	154	236	324	548		
Pressione max	mbar(hPa)	240	400	480	550	600		
Potenza motore (50 Hz)	kW	0,7	2,2	3,0/4,0	3,0/4,3/5,5/7,5	7,5/11,0		
Salto temperatura max	°C	45	88	95	99	116		
Rumorosità max	dB(A)	72	78	76	76	77...80		
Motore elettrico	giri/min	2900						
	IP	54						
Peso max	Kg	15	29	45	56	86		
CODICE:	AAVB-	ACL-220-HS	ACL-420-HS	ACL-520-HS	ACL-720-HS	ACL-820-HS		
MOTORI:	TRIFASE < 4kW	50Hz 200-240V /345-416V e 60Hz 345-415V /600-720V						
	TRIFASE > 4,6kW	50Hz 208-275V /380-480V e 60Hz 380-480V /660-720V						
	MONOFASE	50Hz 104-127V e 60Hz 208-254V						
Dimensioni:	mm	A	320	400	500	532	594	
		B	315	355	410	435	549	
		C	270	315	371	424	509	
		D	205	225	260	290	356	
		E	83	95	115	140	170	
		F	108	128	155	180	217	
		∅	G	10	12	14	14	15
		∅ gas	H	1 1/4"	1 1/2"	2"	2"	2 1/2"
			I	53	45	56	76	89
			L	540	570	645	715	894
			M	106	154	144	164	199
<b>ACCESSORI:</b>								
Filtro Aspirazione/Soffio	AAVB-	IF5AH/F5NG	IF6AH/F7NGR	IF8AH/F8NGR	IF10AH/F10NG	IF5AH/F5NG		
Valvola rompivuoto - sicurezza	AAVB-	VSV5/6-SV5/6T	VSV6-SV6T	VSV7-SV7T	VSV7-SV7T	VSV8/10-SV8/7T		
Inversore di flusso	AAVB-	FCD7	FCD7	FCD7	FCD7	FCD10		

Caratteristiche soggette a variazioni senza preavviso

## ACL 220...820 bistadio

### Dimensioni d'ingombro



### Diagrammi delle portate

