

## Separatore di microbolle d'aria **SPIROVENT®**

Separatore di microbolle d'aria capace di sfruttare potere di assorbimento dell'acqua per l'eliminazione dell'aria dall'impianto. La resistenza al flusso è molto bassa in qualsiasi condizione di lavoro, la separazione delle microbolle avviene in base alla differenza di temperatura. Il separatore d'aria Spirovent Air può essere installato su impianti dove la velocità del flusso non superi 1,5 m/sec e deve essere montato nel punto più caldo dell'impianto. La distanza tra lo Spirovent ed il punto più alto dell'impianto non deve essere superiore ai 15 metri per gli impianti di riscaldamento e di 5 metri per gli impianti di raffreddamento.

### Vantaggi SpiroVent

- Rimuove l'aria in circolo e microbolle in maniera efficace.
- Rimuove l'aria intrappolata.
- Riduce enormemente i tempi di regolazione e di sfiato manuale.
- Bassa pressione costante e minima.
- Non ci sono inutili interruzioni dell'impianto.
- Diametro dell'attacco da 3/4" a DN 600 e oltre.
- Disponibile una vasta gamma di prodotti, adatta per ogni tipo di pressione e temperatura.
- 3 anni di garanzia.



Codice	Descrizione
AA022*	SPIROVENT AIR 22mm A STRINGERE (110°C / 10 BAR)
AA075	SPIROVENT AIR 3/4" (110°C / 10 BAR)
AA100	SPIROVENT AIR 1" (110°C / 10 BAR)
AA125	SPIROVENT AIR 1 1/4" (110°C / 10 BAR)
AA150	SPIROVENT AIR 1 1/2" (110°C / 10 BAR)
AA200	SPIROVENT AIR 2" (110°C / 10 BAR)
AA022V	SPIROVENT 22mm A STRINGERE - INSTALLAZIONE VERTICALE (110°C / 10 BAR)
AA075V	SPIROVENT AIR 3/4" - INSTALLAZIONE VERTICALE (110°C / 10 BAR)
AA100V	SPIROVENT AIR 1" - INSTALLAZIONE VERTICALE (110°C / 10 BAR)

\* Materiale ordinabile su richiesta.

Codice	Descrizione
BA050*	SPIROVENT AIR DN 050 - (110°C / 10 BAR)
BA065*	SPIROVENT AIR DN 065 - (110°C / 10 BAR)
BA080*	SPIROVENT AIR DN 080 - (110°C / 10 BAR)
BA100*	SPIROVENT AIR DN 100 - (110°C / 10 BAR)
BA125*	SPIROVENT AIR DN 125 - (110°C / 10 BAR)
BA150*	SPIROVENT AIR DN 150 - (110°C / 10 BAR)
BA200*	SPIROVENT AIR DN 200 - (110°C / 10 BAR)
BA250*	SPIROVENT AIR DN 250 - (110°C / 10 BAR)
BA300*	SPIROVENT AIR DN 300 - (110°C / 10 BAR)
HA050*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA065*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA080*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA100*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA125*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA150*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA200*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA250*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)
HA300*	SPIROVENT AIR HI FLOW DN 050 - (110°C / 10 BAR)

\* Materiale ordinabile su richiesta.

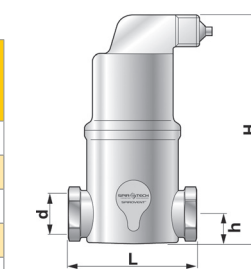
NOTA : Per le versioni a saldare aggiungere la lettera "L" (es. BA200L o HA200L) - per le versioni flangiata aggiungere la lettera "F" (es. BA200F o HA200F)

## Separatore di microbolle d'aria **SPIROVENT®**

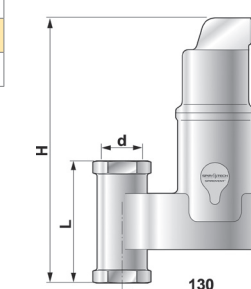
Attacco (d)	H [mm]	h [mm]	L [mm]	Flusso max. [m³/h]	Flusso max. [l/s]	Δp al flusso max. [kPa]	Codice
22 mm. comp.	153	20	106	1,3	0,35	1,3	AA022*
22 mm. comp. V	220	-	104	1,3	0,35	1,5	AA022V
G 3/4	153	25	85	1,3	0,35	1,3	AA075
G 3/4V	210	-	84	1,3	0,35	1,5	AA075V
G1	180	35	88	2,0	0,55	1,3	AA100
G1V	210	-	84	2,0	0,55	2,4	AA100V
G1 1/4	200	40	88	3,6	1,0	1,3	AA125
G1 1/2	234	42	88	5,0	1,4	1,3	AA150
G2	275	58	132	7,5	2,1	1,4	AA200

\* Materiale ordinabile su richiesta.

Ottone, verticale: 22 mm fino a 1"



Ottone, orizzontale: 22 mm fino a 2"



Attacco [DN]	Attacco OD [mm]	L [mm]	LF [mm]	h [mm]	H [mm]	Standard; nom. 1,5 m/s						Hi-flow; nom. 3 m/s					
						nom. = 1,5 m/s			max. = 3 m/s			Codice	H [mm]	Flusso max. [l/s]	Flusso max. [m³/h]	Δp al flusso max. [kPa]	Codice
						Flusso max. [l/s]	Flusso max. [m³/h]	Δp al flusso max. [kPa]	Flusso max. [l/s]	Flusso max. [m³/h]	Δp al flusso max. [kPa]						
050	60	260	350	115	470	3,5	12,5	3,0	7	25	11,8	BA050*	630	7	25	11,8	HA050*
065	76	260	350	125	470	5,5	20	2,7	11	40	11,6	BA065*	630	11	40	11,6	HA065*
080	89	370	470	150	590	7,5	27	2,9	15	54	12,4	BA080*	785	15	54	12,4	HA080*
100	114	370	475	160	590	13	47	3,7	26	94	14,6	BA100*	785	26	94	14,6	HA100*
125	140	525	635	205	765	20	72	4,2	40	144	16,8	BA125*	1045	40	144	16,8	HA125*
150	168	525	635	220	765	30	108	4,9	60	215	19,4	BA150*	1045	60	215	19,4	HA150*
200	219	650	775	275	975	50	180	5,8	100	360	23,1	BA200*	1315	100	360	23,1	HA200*
250	273	750	890	330	1215	80	288	6,9	160	575	27,7	BA250*	1715	160	575	27,7	HA250*
300	324	850	1005	385	1430	113	405	7,7	225	810	31,0	BA300*	2025	225	810	31,0	HA300*

\* Materiale ordinabile su richiesta.

NOTA : Per le versioni a saldare aggiungere la lettera "L" (es. BA200L o HA200L) - per le versioni flangiata aggiungere la lettera "F" (es. BA200F o HA200F)

