



# Jetstream

Ottimizzatori di flusso

BROCHURE TECNICA

# Jetstream

Ottimizzatori di flusso



Gli aerotermi Atlas, Helios, Atlas ECM e Janus ECM possono essere forniti con l'innovativo ottimizzatore di flusso ad induzione **Jetstream**, in versione manuale o motorizzata per installazione a parete o a soffitto.

Grazie alla minore temperatura di uscita dell'aria dagli apparecchi si ottiene una minore stratificazione dell'aria calda nell'edificio ed un minor tempo di funzionamento degli apparecchi a parità di temperatura ambientale. Inoltre, grazie all'aumentato lancio dell'aria, si ha una maggiore uniformità di temperatura a livello del suolo, con un ampliamento della zona di comfort, con quindi la possibilità di installare apparecchi più piccoli e meno rumorosi.



L'adozione dell'ottimizzatore di flusso ad induzione **Jetstream** comporta i seguenti vantaggi:

**a) Vantaggi energetici:**

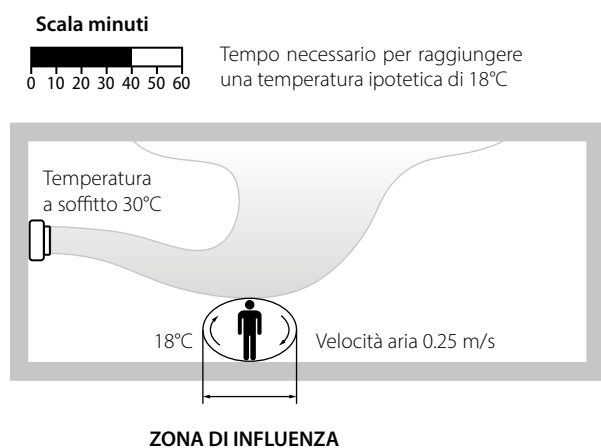
- minore stratificazione dell'aria calda nell'edificio.
- minor tempo di funzionamento degli apparecchi a parità di temperatura ambientale.

Il risparmio energetico varia da un minimo del 5% ad un massimo del 15%, con un ammortamento al massimo entro due stagioni.

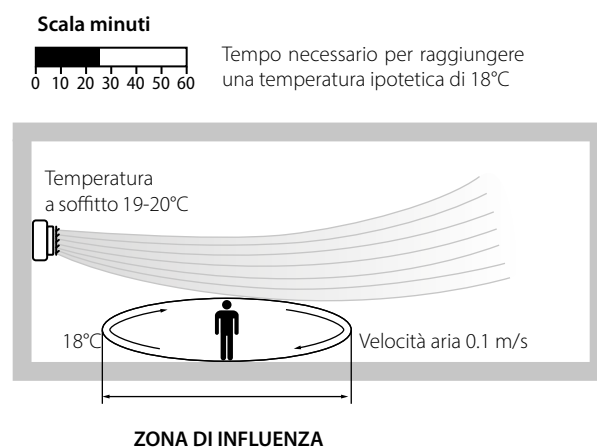
**b) Vantaggi di comfort ambientale:**

- maggiore uniformità di temperatura a livello del suolo, con un ampliamento della zona di comfort.
- possibilità di installare apparecchi più piccoli e quindi meno rumorosi, grazie all'aumento del lancio degli stessi.

### Flusso d'aria prodotto con aerotermo sprovvisto di ottimizzatore di flusso



### Flusso d'aria prodotto con aerotermo munito di ottimizzatore di flusso



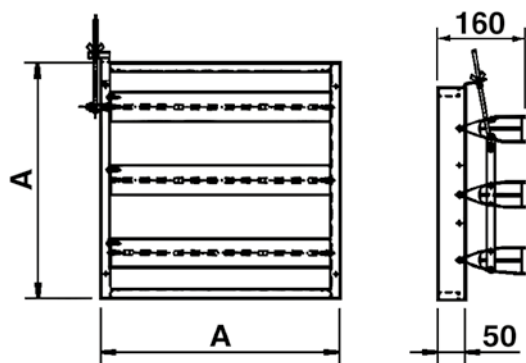
Le versioni disponibili sono quattro:

- Manuale a proiezione orizzontale (tutte le grandezze)
- Manuale a proiezione verticale (tutte le grandezze)
- Motorizzata a proiezione orizzontale (solo le grandezze da 1 a 7)
- Motorizzata a proiezione verticale (tutte le grandezze)

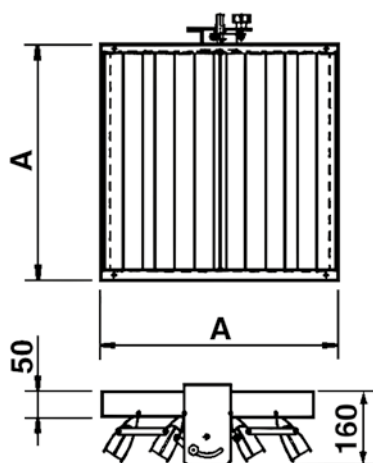
La versione con regolazione manuale prevede l'orientamento manuale delle alette ed il bloccaggio delle stesse mediante un apposito tirante filettato.

La versione con regolazione motorizzata è fornita con un servomotore elettrico monofase, comandabile da una pulsantiera remota.

## O (proiezione orizzontale)



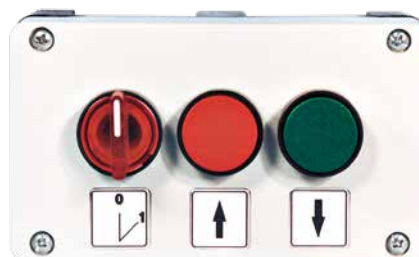
## V (proiezione verticale)



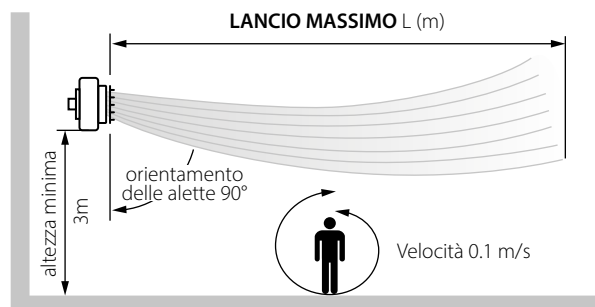
Modello		A mm	Peso kg
<b>O - 1</b>	<b>V - 1</b>	368	1,4
<b>O - 2</b>	<b>V - 2</b>	422	1,7
<b>O - 3</b>	<b>V - 3</b>	476	1,8
<b>O - 4</b>	<b>V - 4</b>	530	2,0
<b>O - 5</b>	<b>V - 5</b>	584	2,2
<b>O - 6</b>	<b>V - 6</b>	638	2,4
<b>O - 7</b>	<b>V - 7</b>	689	2,6
<b>O - 8</b>	<b>V - 8</b>	796	3,0
<b>O - 9</b>	<b>V - 9</b>	906	3,4
<b>O - 10</b>	<b>V - 10</b>	1012	3,7

## Comandi

### Pulsantiera remota

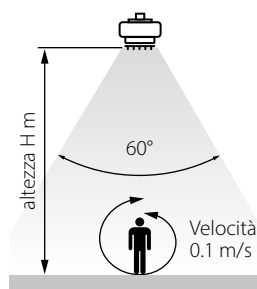


## A installazione a parete con proiezione orizzontale

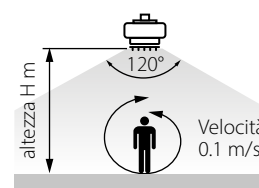


Aerothermo Sabiana	Lancio massimo L (m)					
	senza Jetstream			con Jetstream		
	4P	6P	8P	4P	6P	8P
<b>Grandezza 1</b>	7,5	5	4,5	12	8	-
<b>2</b>	10	7	5,5	16	11	-
<b>3</b>	13,5	10	7	18	14	-
<b>4</b>	16	12	8	20	15	-
<b>5</b>	18	13	8	23	16	-
<b>6</b>	22	16	12	28	20	-
<b>7</b>	-	24	18	-	28	22
<b>8</b>	-	26	20	-	32	25
<b>9</b>	-	28	21	-	34	26
<b>10</b>	-	30	22	-	37	28

## B installazione a soffitto con proiezione verticale



LANCIO a 30° per lato



LANCIO a 60° per lato

Aerothermo Sabiana	Altezza di installazione H (m)								
	senza Jetstream			con Jetstream a 60°			con Jetstream a 120°		
	4P	6P	8P	4P	6P	8P	4P	6P	8P
<b>Grandezza 1</b>	4	3	-	5,5	4	-	4	3	-
<b>2</b>	4,5	3,5	-	8	6,5	-	5	4	-
<b>3</b>	5	4	-	11	8	-	6,5	5,5	-
<b>4</b>	5,5	4,5	-	12	9	-	6,5	5,5	-
<b>5</b>	6	5	-	13	10	-	7	6	-
<b>6</b>	7	6	-	14	12	-	8	7	-
<b>7</b>	-	7	6	-	13	11	-	8	7
<b>8</b>	-	9	7	-	15	12	-	10	8
<b>9</b>	-	11	8	-	18	13	-	13	9
<b>10</b>	-	12	9	-	19	14	-	14	10



A company of Arbonia Group  
**ARBONIA** ▲

Seguici su



Sabiana app



---

**SABIANA SpA**

Società a socio unico

Via Piave 53 - 20011 Corbetta (MI) Italia

T. +39 02 97203 1 r.a. • F. +39 02 9777282

info@sabiana.it

**www.sabiana.it**