

BOCCHETTA MOTORIZZATA

AIR NOVA dispone di un'ampia gamma di elementi motorizzati disponibili nelle versioni INFRAROSSI e a FILO.

Gli elementi motorizzati infrarossi dialogano esclusivamente con i telecomandi infrarossi mentre gli elementi motorizzati a filo dialogano esclusivamente con i comandi a filo.

INFRAROSSI

Equipaggiata di sensore di temperatura ad infrarossi, LED indicatore di stato, e ricevitore segnale telecomando. L'unità elettronica a bordo della bocchetta è in grado di gestire fino a 2 motori (abbinabile alla versione SLAVE).

Con lo stesso telecomando è possibile gestire e controllare più elementi motorizzati infrarossi.



MASTER

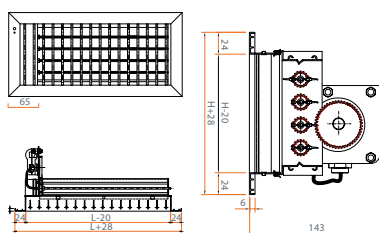
- Lunghezza da 200 a 1000
- Altezza da 100 a 200



FILO MOTORE / SLAVE

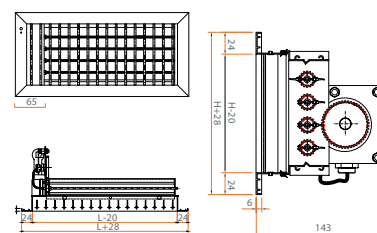
Ogni bocchetta motorizzata a filo è collegata e gestita da un comando a filo dedicato.

L'unità elettronica a bordo comando è in grado di gestire fino a 2 motori.



SLAVE

- Lunghezza da 200 a 600
- Altezza da 100 a 200



FILO MOTORE

- Lunghezza da 200 a 1000
- Altezza da 100 a 200

SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA

AIR NOVA dispone di un'ampia gamma di elementi motorizzati disponibili nella versione INFRAROSSI e a FILO.

INFRAROSSI

Completa di sensore di temperatura ad infrarossi, LED indicatore di stato, e ricevitore segnale telecomando con elettronica separata. L'unità elettronica è in grado di gestire fino a 2 motori (abbinabile alla versione SLAVE).

Con lo stesso telecomando è possibile gestire e controllare più elementi motorizzati infrarossi.



MASTER

- Ø da 125 a 315

SLAVE

- Ø da 125 a 315



FILO MOTORE / SLAVE

L'elettronica di ogni comando è in grado di gestire fino a 2 motori.

FILO MOTORE

- Ø da 125 a 315

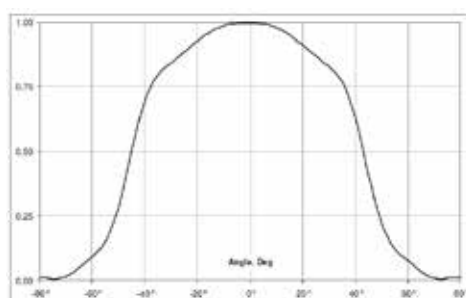
FUNZIONAMENTO SENSORE INFRAROSSI DI TEMPERATURA

Il sensore abbinato agli elementi motorizzati IR è in grado di eseguire un'immagine termica intelligente di tutto il volume del locale. Grazie ad un microprocessore interno esegue un algoritmo in grado di calcolare la temperatura media della zona e inviare le informazioni all'impianto.

PRECISIONE



VISIONE D'ANGOLO



ESEMPIO RILEVAMENTO TEMPERATURA



TABELLA DI SELEZIONE

SERRANDA CIRCOLARE MOTORIZZATA



Dimensioni	Diam [mm]	Q [m3/h]	Pmin [Pa]	Lp - dB(A)
160	160	235	7	31
		375	17	36
		520	33	39
		675	55	42
		800	77	44
200	200	370	6	32
		575	14	36
		820	28	39
		1050	46	42
		1375	79	44
250	250	520	4	31
		920	12	36
		1300	23	39
		1700	40	42
		2100	61	43
300	300	822	4	31
		1378	10	36
		1948	21	39
		2565	36	41
		3135	54	43
315	315	865	3	31
		1450	9	35
		2050	18	38
		2700	31	41
		3300	46	42

NOTA

Nei valori di pressione sonora, è stata accettata una attenuazione nel condotto di uscita e in quello locale di 10 dB/ottava.