



AIRJET Aerotermo centrifugo canalizzabile



CARATTERISTICHE TECNICHE AIRJET (CENTRIFUGO)

Modelli			AIRJET 35	AIRJET C 35	AIRJET 70	AIRJET C 70
Funzioni			Risc.	Risc.	Raff.	Risc.
Potenza termica totale resa	Max Vel.	kW	32,3	32,3	14,8	64,8
	Min Vel.	kW	23,4	23,4	10,7	50
Potenza termica sensibile	Max Vel.	kW	-	-	10,5	-
	Min Vel.	kW	-	-	7,6	-
Dimensioni d'ingombro	Altezza	mm	735	735	735	833
	Larghezza	mm	1.152	1.152	1.152	1.652
	Profondità	mm	883	883	883	883
Dimensione bocca uscita	Altezza	mm	410	410	410	410
	Larghezza	mm	720	720	720	1.140
Numero ventilatori	n°	1	1	1	2	2
Peso	kg	80	80	85	120	120
Livello sonoro	Max Vel.	dB (A)	63	63	63	73
	Min Vel.	dB (A)	58	58	58	65
Grado di protezione elettrica		IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
Alimentazione elettrica	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Potenza elettrica max. Assorbita	W	400	400	400	800	800
Assorbimento elettrico	A	1,7	1,7	1,7	3,4	3,4
Portata aria	Max Vel.	m ³ /h	3.300	3.300	3.300	6.600
	Min Vel.	m ³ /h	1.900	1.900	1.900	3.800
Velocità aria	Max Vel.	m/s	3,11	3,11	3,11	3,92
	Min Vel.	m/s	1,79	1,79	1,79	2,26
Temperatura aria Ingresso	°C	15	15	26	15	15
Temperatura aria uscita	Max Vel.	°C	43,1	43,1	15,5	43,1
	Min Vel.	°C	50,3	50,3	12,8	52,7
Perdita di carico circuito aria	Max Vel.	mbar	0,3	0,3	0,3	0,32
	Min Vel.	mbar	0,11	0,11	0,11	0,15
Pressione utile residua	Pa	110	110	110	120	120
Umidità relativa dell'aria	Ingresso	%	-	-	50	-
	Max Vel.	%	-	-	80	-
	Min Vel.	%	-	-	92	-
Portata acqua di circolazione	l/h	1.210	1.210	2.540	2.770	5.090
Temperatura acqua Ingresso	°C	80	80	7	80	7
Temperatura acqua Uscita	Max Vel.	°C	57	57	12	60
	Min Vel.	°C	63,4	63,4	10,6	64,4
Perdita di carico circuito acqua	mbar	50	50	130	90	384
Attacchi idraulici mandata e rit.	"	3/4"	3/4"	3/4"	1"	1"
Contenuto acqua	l	4,3	4,3	4,3	9	9

- » **2 modelli e 2 versioni:**
- AIRJET 35 e AIRJET 70 = Riscaldamento
- AIRJET 35C e AIRJET 70C = Riscaldamento e Condizionamento
- » **Ideale per la distribuzione dell'aria con canalizzazione grazie alla ventilazione centrifuga**
- » **Abbinabile a caldaie Nea a condensazione**
- » **Riscaldamento di piccoli e medi ambienti industriali:**
- **Riscaldamento per tutti gli ambienti nei quali le normative impediscono l'installazione degli apparecchi a gas all'interno dei locali**

CARATTERISTICHE GENERALI

- » Ventilatori centrifughi posizionati in aspirazione per ottimizzare la resa
- » Raccordo di mandata del plenum flangiato per un facile collegamento
- » Installazione a parete o soffitto
- » Predisposizione per filtro aria (optional)
- » Flangia posteriore per raccordo al canale aspirazione superiore, inferiore o posteriore
- » Manometro per controllo pressione idraulica
- » Grado di protezione elettrica IP55
- » Mantellatura in acciaio INOX e ABS