



BARRIERE D'ARIA  
AIR CURTAINS

Versione con resistenza elettrica  
Version with electric heater

Potenze/Capacities: 7000-16100 W



 Le barriere d'aria della Frost Italy mod. BAIR rappresentano un'efficace soluzione al problema del risparmio energetico, dato che limitano gli scambi termici, sia in entrata che in uscita, attraverso gli accessi ai locali condizionati, senza necessità di installare porte a tenuta. Sono proposte nelle versioni con o senza resistenze elettriche.

 The Frost Italy air curtains mod. BAIR represent a good solution to the energy saving problem, because they limit both the entry and exit thermal exchange, through the admittance to the air-conditioned rooms, without the necessity of installing doors. Available the version with or without electric heaters.

IDENTIFICAZIONE DELL'UNITÀ UNIT IDENTIFICATION

R versione: resistenza elettrica version: electric heaters model

CARATTERISTICHE TECNICHE - technical data

			BAIR monofase/monophase						
MODELLO - MODEL			9/Rm	12/Rm	15/Rm	18/Rm	20/Rm		
Portata aria	Air flow	(min/max)	m <sup>2</sup>	960-1120	960-1120	960-1120	960-1120	3090-3320	
Potenza assorbita ventilatori	Input power fans	(min/max)	W	125-300	220-400	265-500	305-600	350-700	
Potenza assorbita resistenze	Input power heaters		W	7000	9300	11600	14000	16100	
Alimentazione			Power supply	220/240V-1ph-50/60 Hz					
Corrente assorbita	Absorbed current		A	25	38	48	63	73	
Potenza Sonora	Level noise	(min/max)	dB	40-43	40-43	40-43	40-43	40-43	
Installazione H	H installation		max	4 metri					
Velocità aria	Air speed	(min/med/max)	m/s	8-10-12					
Peso netto	Net weight		Kg.	21,5	24,5	29,5	34,5	37,0	
Dimensioni (LxPxH)			Dimensions (LxVxH)	mm	900x260x210	1200x260x210	1500x260x210	1800x260x210	2000x260x210

			BAIR						
MODELLO - MODEL			9/R	12/R	15/R	18/R	20/R		
Portata aria	Air flow	(min/max)	m <sup>2</sup>	960-1120	960-1120	960-1120	960-1120	3090-3320	
Potenza assorbita ventilatori	Input power fans	(min/max)	W	125-300	220-400	265-500	305-600	350-700	
Potenza assorbita resistenze	Input power heaters		W	7000	9300	11600	14000	16100	
Alimentazione			Power supply	380/-1ph-50/60 Hz					
Corrente assorbita	Absorbed current		A	14	23	27	37	42	
Potenza Sonora	Level noise	(min/max)	dB	40-43	40-43	40-43	40-43	40-43	
Installazione H	H installation		max	4 metri					
Velocità aria	Air speed	(min/med/max)	m/s	8-10-12					
Peso netto	Net weight		Kg.	21,5	24,5	29,5	34,5	37,0	
Dimensioni (LxPxH)			Dimensions (LxVxH)	mm	900x260x210	1200x260x210	1500x260x210	1800x260x210	2000x260x210