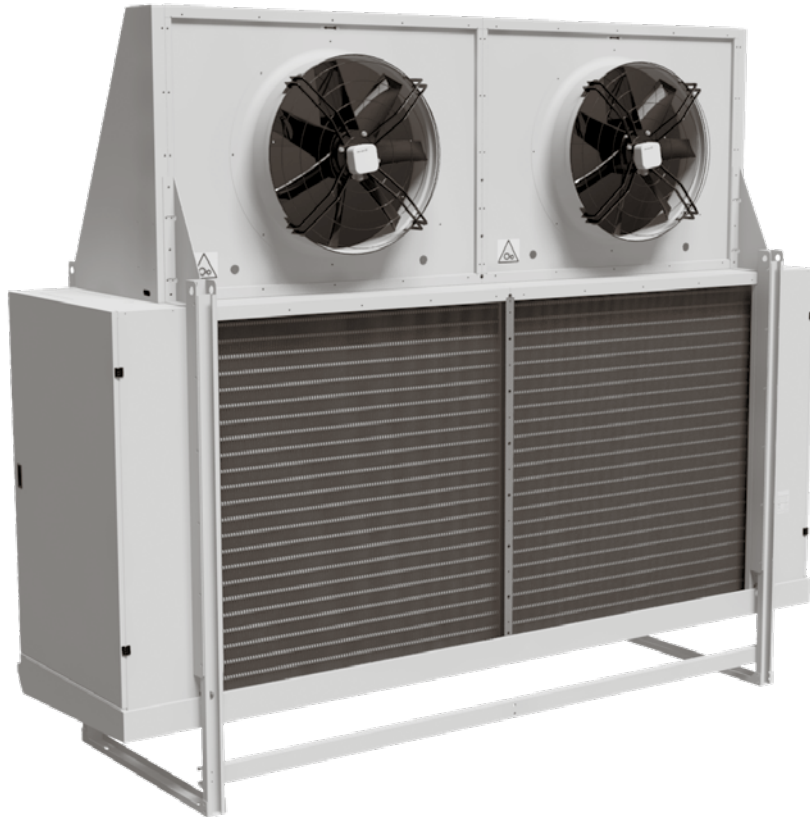


BPE 63A|71A



TUNNEL SHOCK FREEZER

CONSTRUCTION CHARACTERISTICS

- ~ 16 mm O.D. seamless copper tube expanded into aluminium fins. Stainless steel tube on request
- ~ casing in white pre-coated aluminium or inox on request
- ~ 400V/3F/50Hz motorfans with thermic protection air flow Sucking from the coil
- ~ on request: protective treatment of coils and brine mode use

DEFROST

- ~ AIR: "A" without defrost system
- ~ ELECTRIC: "E" stainless steel sheathed electric heaters, vulcanized terminals, connected at 400V into a water resistant junction box
- ~ SPECIAL: compound defrost + electric, hot gas defrost

ABBATTITORI INDUSTRIALI

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- ~ *batteria realizzata con tubo di rame Ø 16mm ed aletta di alluminio. A richiesta realizzazione con tubo di acciaio inox*
- ~ *involucro in alluminio pre verniciato bianco o inox su richiesta*
- ~ *motoventilatori 400V/3F/50Hz con protezioni termiche, flusso aria premente sulla batteria*
- ~ *a richiesta possibilità di: trattamenti protettivi della batteria e funzionamento ad acqua glicolata*

SBRINAMENTO

- ~ *ARIA: "A" senza sistema di sbrinamento*
- ~ *ELETTRICO: "E" a mezzo resistente corazzate in acciaio inossidabile con terminali vulcanizzati. Le resistenze sono collegate in scatola di derivazione stagna con collegamento a stella per essere alimentate a 400V trifase, collegare il centro stella al neutro.*
- ~ *SPECIALE: misto acqua + elettrico, gas caldo in vari sistemi*

EC MOTORS
AVAILABLE



by
ebmpapst

Model Modello	Capacity Resa Tc=0°C DT 8K	Capacity Resa Tc=-25°C DT 6K	Air Flow Portata Aria	Air Throw Freccia Aria	Surface Superficie	Internal Volume Volume Interno	Motorfans Motoventilatori				Electrical Defrost Sbrinamento Elettrico		Water Defrost Sbrina- mento Acqua	Sound Pressure Pressione Sonora	Wei- ght Peso	Con- nections Connes- sioni
	SC2	SC4					Ø 630	Tensione 400V/3F/50Hz			Standard	Enhanced				
								W	A	rpm						
BPE 71A	kW	kW	m³/h	m	m²	dm³	n°	W	A	rpm	kW(@ 230V/1F)	kW(@ 230V/1F)	l/h	dB(A) @ 5m	kg	IN/OUT Ø mm

Fin Space - 7 mm	
BPEH 711 AP70H	25,26 14,93 19955 60 95 41 1 2900 5,30 1290 10 11,7 5850 67 / 5 290 28/35
BPEH 711 AP70N	32,85 19,54 17949 54 143 61 1 2900 5,30 1290 12 13,7 7800 67 / 5 325 28/42
BPEH 712 AP70H	52,12 30,39 39902 62 191 77 2 5800 10,60 1290 19 23,2 11610 70 / 5 480 35/54
BPEH 712 AP70N	67,10 39,97 35891 56 286 115 2 5800 10,60 1290 23 27,1 15480 70 / 5 544 35/67
BPEH 713 AP70H	78,81 46,42 59852 64 286 112 3 8700 15,90 1290 29 35,1 17550 72 / 5 669 35/67
BPEH 713 AP70N	101,54 61,03 53789 58 430 168 3 8700 15,90 1290 35 41,0 23400 72 / 5 763 35/76
BPEH 714 AP70H	105,77 62,76 79778 67 382 148 4 11600 21,20 1290 39 46,6 23310 73 / 5 858 35/76
BPEH 714 AP70N	135,51 81,59 71702 60 573 222 4 11600 21,20 1290 47 54,4 31080 73 / 5 973 42/89
BPEH 715 AP70H	130,44 77,35 99701 69 477 184 5 14500 26,50 1290 52 62,1 31050 74 / 5 1039 42/89
BPEH 715 AP70N	170,04 100,75 89685 62 716 276 5 14500 26,50 1290 62 72,5 41400 74 / 5 1189 2x35/2x76
Fin Space - 11 mm	
BPEH 711 AP11H	20,71 12,45 20278 61 61 41 1 2900 5,30 1290 10 11,7 5850 67 / 5 290 28/35
BPEH 711 AP11N	27,53 16,54 18313 55 91 61 1 2900 5,30 1290 12 13,7 7800 67 / 5 325 28/42
BPEH 712 AP11H	42,52 25,61 40526 63 122 77 2 5800 10,60 1290 19 23,2 11610 70 / 5 480 35/54
BPEH 712 AP11N	56,27 33,91 36619 57 182 115 2 5800 10,60 1290 23 27,1 15480 70 / 5 544 35/54
BPEH 713 AP11H	64,18 38,82 60778 65 182 112 3 8700 15,90 1290 29 35,1 17550 72 / 5 669 35/67
BPEH 713 AP11N	85,67 51,31 54902 59 273 168 3 8700 15,90 1290 35 41,0 23400 72 / 5 763 35/67
BPEH 714 AP11H	85,85 51,14 81011 68 243 148 4 11600 21,20 1290 39 46,6 23310 73 / 5 858 35/67
BPEH 714 AP11N	114,70 68,71 73164 61 364 222 4 11600 21,20 1290 47 54,4 31080 73 / 5 973 42/76
BPEH 715 AP11H	107,56 63,77 101300 70 304 184 5 14500 26,50 1290 52 62,1 31050 74 / 5 1039 42/76
BPEH 715 AP11N	144,26 87,47 91467 63 456 276 5 14500 26,50 1290 62 72,5 41400 74 / 5 1189 42/89

