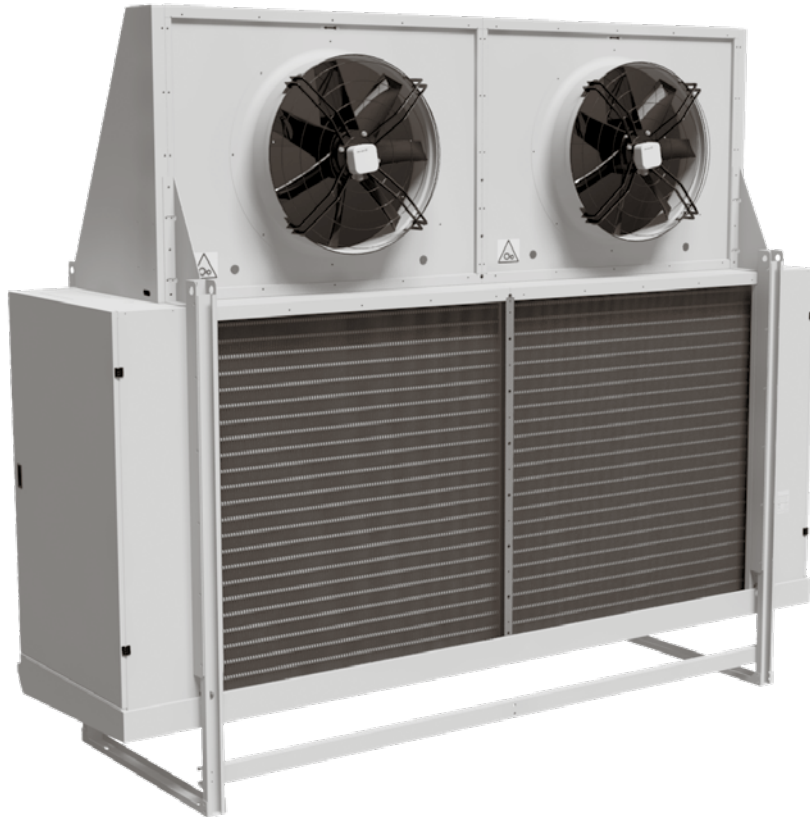


BPE 63A|71A



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*

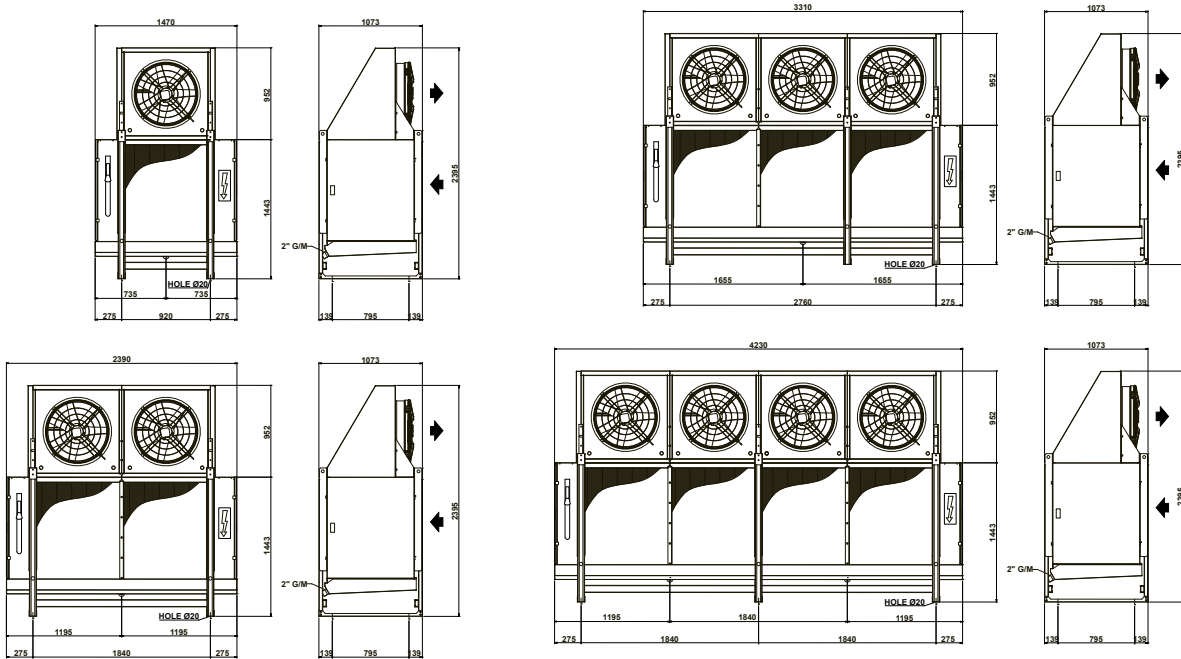
EC MOTORS
AVAILABLE



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 Sbrinatorio 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	kW(@ 230V/1F)					kW(@ 230V/1F)
BPE 63A	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 631 AP70H	18,96 11,25 15148 51 72 31 1 2700 5,00 1330 8 9,8 3900 68 / 5 245 28/35
BPEH 631 AP70N	24,79 14,91 13651 46 107 46 1 2700 5,00 1330 10 11,7 5850 68 / 5 270 28/35
BPEH 632 AP70H	39,27 23,10 30264 53 143 57 2 5400 10,00 1330 15 19,4 7740 71 / 5 403 28/54
BPEH 632 AP70N	51,13 30,41 27296 48 215 86 2 5400 10,00 1330 19 23,2 11610 71 / 5 450 35/54
BPEH 633 AP70H	59,57 34,78 45384 55 215 84 3 8100 15,00 1330 23 29,3 11700 73 / 5 561 35/54
BPEH 633 AP70N	76,98 46,59 40944 50 322 126 3 8100 15,00 1330 29 35,1 17550 73 / 5 632 35/67
BPEH 634 AP70H	80,07 47,77 60482 57 286 111 4 10800 20,00 1330 31 38,9 15540 74 / 5 721 35/67
BPEH 634 AP70N	103,72 62,08 54622 52 430 167 4 10800 20,00 1330 39 46,6 23310 74 / 5 811 35/76
Fin Space - 11 mm	
BPEH 631 AP11H	15,69 9,40 15361 52 46 31 1 2700 5,00 1330 8 9,8 3900 68 / 5 245 28/28
BPEH 631 AP11N	20,87 12,61 13935 47 68 46 1 2700 5,00 1330 10 11,7 5850 68 / 5 270 28/35
BPEH 632 AP11H	32,04 19,43 30717 54 91 57 2 5400 10,00 1330 15 19,4 7740 71 / 5 403 28/42
BPEH 632 AP11N	42,76 25,98 27848 49 137 86 2 5400 10,00 1330 19 23,2 11610 71 / 5 450 35/54
BPEH 633 AP11H	53,50 29,51 45976 56 137 84 3 8100 15,00 1330 23 29,3 11700 73 / 5 561 35/54
BPEH 633 AP11N	65,05 39,01 41756 51 205 126 3 8100 15,00 1330 29 35,1 17550 73 / 5 632 35/67
BPEH 634 AP11H	64,94 39,44 61395 58 182 111 4 10800 20,00 1330 31 38,9 15540 74 / 5 721 35/67
BPEH 634 AP11N	86,92 52,28 55689 53 273 167 4 10800 20,00 1330 39 46,6 23310 74 / 5 811 35/67



BPE 63A