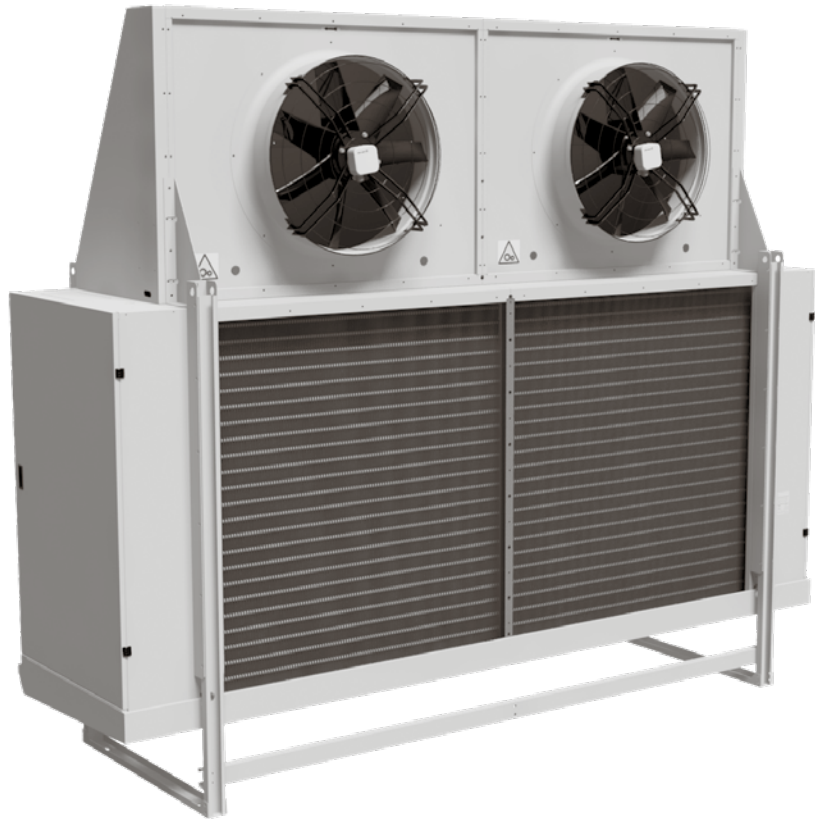


NPE 71A



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

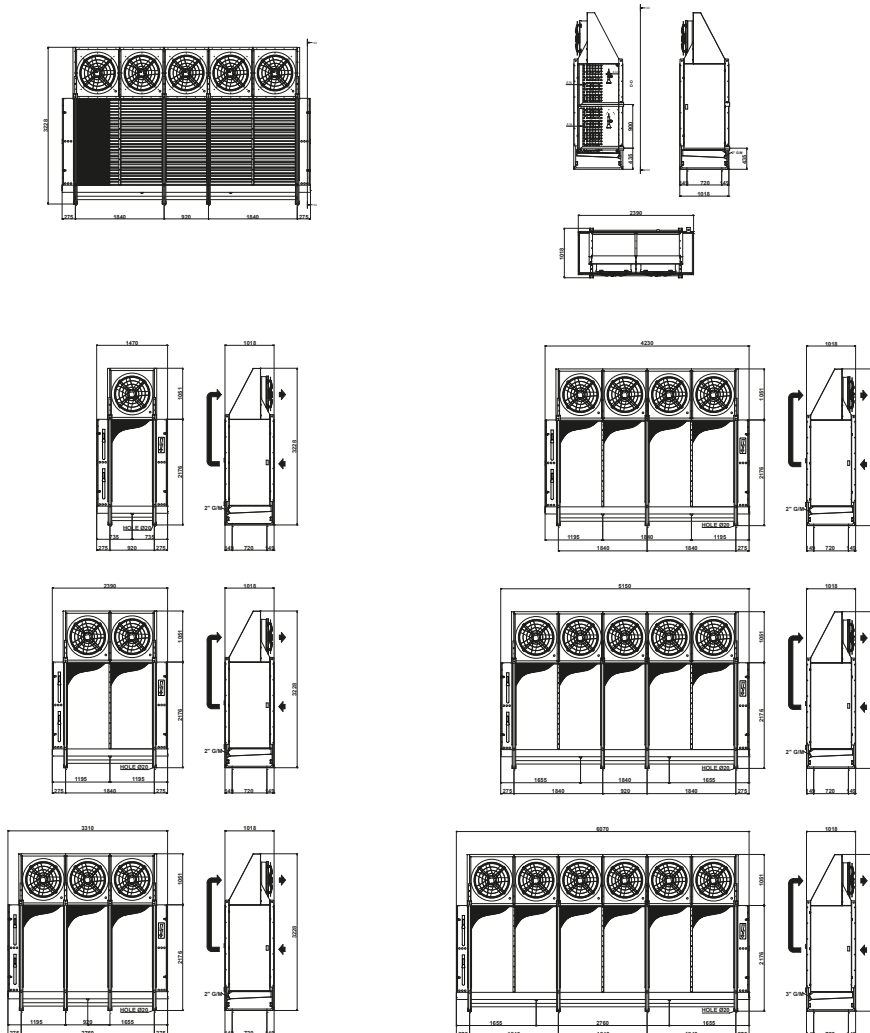
EC MOTORS
AVAILABLE



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				
NPE 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																	
NPEH 711 AP70H	29,50	17,34	21605	65	119	51	1	2900,0	5,30	1290	12	13,7	7800	67 / 5	330	28/42	
NPEH 711 AP70N	38,53	23,05	20009	60	179	77	1	2900,0	5,30	1290	14	15,6	9750	67 / 5	375	28/54	
NPEH 712 AP70H	60,28	35,58	43192	67	239	96	2	5800,0	10,60	1290	23	27,1	15480	70 / 5	547	35/54	
NPEH 712 AP70N	78,70	47,33	39980	62	358	144	2	5800,0	10,60	1290	27	31,0	19350	70 / 5	627	35/67	
NPEH 713 AP70H	91,93	54,42	64788	70	358	140	3	8700,0	15,90	1290	35	41,0	23400	72 / 5	763	35/67	
NPEH 713 AP70N	118,91	71,51	60011	65	537	211	3	8700,0	15,90	1290	41	46,8	29250	72 / 5	874	42/76	
NPEH 714 AP70H	123,30	73,16	86375	72	477	185	4	11600,0	21,20	1290	47	54,4	31080	73 / 5	980	42/89	
NPEH 714 AP70N	159,40	94,64	79973	67	716	278	4	11600,0	21,20	1290	54	62,2	38850	73 / 5	1123	2x35/2x67	
NPEH 715 AP70H	152,76	90,36	107947	75	597	230	5	14500,0	26,50	1290	62	72,5	41400	74 / 5	1184	42/89	
NPEH 715 AP70N	199,35	120,12	100012	69	895	345	5	14500,0	26,50	1290	72	82,8	51750	74 / 5	1373	2x35/2x76	
Fin Space - 11 mm																	
NPEH 711 AP11H	24,14	14,55	21832	65	76	51	1	2900,0	5,30	1290	12	13,7	7800	67 / 5	330	28/35	
NPEH 711 AP11N	32,42	19,47	20321	61	114	77	1	2900,0	5,30	1290	14	15,6	9750	67 / 5	375	28/42	
NPEH 712 AP11H	49,39	29,90	43649	68	152	96	2	5800,0	10,60	1290	23	27,1	15480	70 / 5	547	35/54	
NPEH 712 AP11N	66,41	39,83	40624	63	228	144	2	5800,0	10,60	1290	27	31,0	19350	70 / 5	627	35/67	
NPEH 713 AP11H	75,26	44,68	65453	70	228	140	3	8700,0	15,90	1290	35	41,0	23400	72 / 5	763	35/67	
NPEH 713 AP11N	100,54	60,20	60939	66	342	211	3	8700,0	15,90	1290	41	46,8	29250	72 / 5	874	42/76	
NPEH 714 AP11H	100,02	59,87	87297	73	304	185	4	11600,0	21,20	1290	47	54,4	31080	73 / 5	980	35/76	
NPEH 714 AP11N	134,73	80,57	81223	68	456	278	4	11600,0	21,20	1290	54	62,2	38850	73 / 5	1123	42/89	
NPEH 715 AP11H	126,35	76,06	109076	76	380	230	5	14500,0	26,50	1290	62	72,5	41400	74 / 5	1184	42/89	
NPEH 715 AP11N	169,24	102,56	101535	70	569	345	5	14500,0	26,50	1290	72	82,8	51750	74 / 5	1373	2x35/2x76	



NPE 71A