

### DESCRIPTION

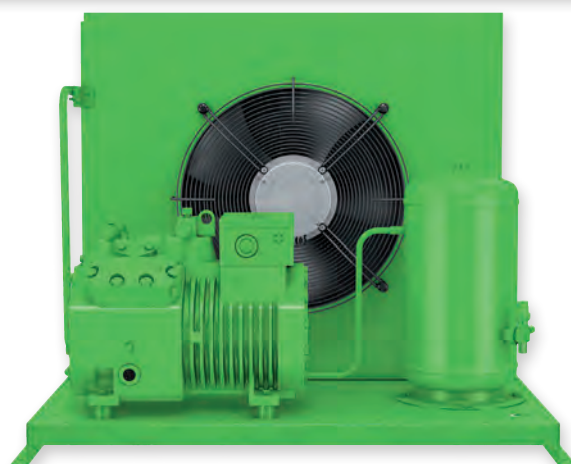
#### AVEC COMPRESSEURS "NEW ECOLINE"

#### R134a - R407A - R407F - R404A

- Condenseur à air - tube cuivre, ailette aluminium
- Résistance de carter
- Pression de service jusqu'à 28 bar
- Huile Ester BSE 32 (équiv. : EAL Artic 32 - RL 32S)
- **Lubrification** : prévoir P huile 90S (à partir du 4JE-15Y)
- Réservoir de liquide avec vanne départ liquide (PED 97/23/EC)
- Ventilateur 230V/1/50Hz, type "EC" (ERP 2015)

#### Sur demande :

- groupes à condensation a eau
- compresseurs sur reservoir



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Réf.	Dimensions (L-P-H)	Poids (Kg)	Tuyauterie		Type de réservoir	Nb	Ventilateur			
			Aspi.	Liquide			Ø (mm)	Débit m3/h	Puissance W	I. Max
LH32-2KES-05Y	650-605-466	70	1/2	3/8	FS36	1	350	0,49	120	0,54
LH32-2JES-07Y	650-605-466	70	1/2	3/8	FS36	1	350	0,49	120	0,54
LH33-2HES-1Y	650-605-466	71	5/8	3/8	FS36	1	350	0,48	120	0,55
LH33-2HES-2Y	650-605-466	73	5/8	3/8	FS36	1	350	0,48	120	0,55
LH33-2GES-2Y	650-605-466	73	5/8	3/8	FS36	1	350	0,48	120	0,55
LH44-2GES-2Y	650-605-516	81	5/8	3/8	FS56	1	350	0,51	125	0,56
LH44-2FES-2Y	650-605-516	80	5/8	3/8	FS56	1	350	0,51	125	0,56
LH44-2FES-3Y	650-605-516	81	5/8	3/8	FS56	1	350	0,51	125	0,56
LH44-2EES-2Y	650-605-516	98	7/8	3/8	FS56	1	350	0,51	125	0,56
LH64-2EES-3Y	650-605-516	129	7/8	1/2	FS76	1	450	1,08	301	1,41
LH53-2DES-2Y	1000-670-687	114	7/8	3/8	FS56	1	350	0,7	194	0,86
LH64-2DES-3Y	1000-670-536	129	7/8	1/2	FS76	1	450	1,08	301	1,41
LH64-2CES-3Y	1000-670-687	128	7/8	1/2	FS76	1	450	1,08	301	1,41
LH84-2CES-4Y	1000-670-837	134	7/8	1/2	FS126	1	450	1,27	485	3,08
LH64-4FES-3Y	1000-670-687	140	7/8	1/2	FS76	1	450	1,08	301	1,41
LH84-4FES-5Y	1000-670-837	152	7/8	1/2	FS125	1	450	1,08	485	3,08
LH64-4EES-4Y	1000-670-687	142	1 1/8	1/2	FS76	1	450	1,08	301	1,41
LH84-4EES-6Y	1000-670-837	151	1 1/8	1/2	FS125	1	450	1,27	485	3,08
LH84-4DES-5Y	1000-670-837	153	1 1/8	1/2	FS126	1	450	1,27	485	3,08
LH104-4DES-7Y	1140-670-723	200	1 1/8	5/8	F152H	2	450	2,01	316	1,47
LH84-4CES-6Y	1000-670-837	157	1 1/8	5/8	FS126	2	450	1,27	485	3,08
LH114-4CES-9Y	1356-920-773	217	1 1/8	5/8	FS126	2	450	2,17	301	1,41
LH104-4TES-9Y	1140-920-73	248	1 3/8	5/8	F152H	2	450	2,01	316	1,47
LH114-4TES-12Y	1356-920-773	270	1 3/8	5/8	F152H	2	450	2,17	301	1,41
LH114-4PES-12Y	1356-920-773	268	1 3/8	5/8	F152H	2	500	2,17	301	1,41
LH135-4PES-15Y	1591-1000-998	331	1 5/8	5/8	F302H	2	450	3,51	750	1,6
LH124-4NES-14Y	1591-1000-848	307	1 3/8	5/8	F302H	2	500	2,53	483	3,08
LH135-4NES-20Y	1591-1000-998	334	1 5/8	7/8	F302H	2	500	3,51	750	1,6
LH135-4JE-15Y	1591-1000-998	360	1 5/8	7/8	F302H	2	500	3,51	750	1,6
LH135-4JE-22Y	1591-1000-998	371	1 5/8	7/8	F302H	2	500	3,51	750	1,6
LH135-4HE-18Y	1591-1000-998	364	1 5/8	7/8	F302H	2	500	3,51	750	1,6
LH135-4HE-25Y	1591-1000-998	384	2 1/8	7/8	F302H	2	500	3,51	750	1,6
LH135-4GE-23Y	1591-1000-998	373	2 1/8	7/8	F302H	2	500	3,51	750	1,6
LH135-6JE-25Y	1591-1000-998	394	2 1/8	7/8	F302H	2	500	3,51	750	1,6
LH135-6HE-28Y	1591-1000-998	405	2 1/8	7/8	F502H	2	500	3,51	750	1,6

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (Suite) ET TARIF HT EN €

Modèle	R134a Puiss. frigo (W) 1)			P.abs. kW	R407F/R407A Puiss. frigo (W) 1)			R404A/507 A Puiss. frigo (W) 1)		
	+5°C	0°C	-10°C		-10°C	0°C	-10°C	-30°C	-10°C	-30°C
<b>220-240V Δ / 380-420 Y / 3 / 50 HZ</b>										
LH32E/2KES-05 Y	2300	1850	1160	0,62	3000	2000	706	2010	760	340
LH32E/2JES-07 Y	2810	2300	1440	0,79	3800	2600	925	2610	1070	540
LH33E/2HES-1 Y	3600	3000	1960	0,97	4540	3130	1200	3120	1340	710
LH33E/2HES-2 Y	3600	3000	1960	0,98	4540	3140	1180	3190	1370	725
LH44E/2GES-2 Y	4300	3540	2300	1,13	5400	3700	1420	3700	1620	895
LH44E/2FES-2 Y	5100	4260	2900	1,32	-	4450	1750	4320	1930	1060
LH44E/2FES-3 Y	5100	4260	2900	1,4	6350	4460	1750	4310	1930	1060
LH44E/2EES-2 Y	6100	5100	3400	1,53	-	4850	1850	5220	2420	1350
LH64E/2EES-3 Y	7000	5730	3700	1,71	8400	5700	2000	6290	2680	1450
LH53E/2DES-2 Y	7500	6300	4200	1,82	-	6100	2320	6640	3040	1710
LH64E/2DES-3 Y	8100	6700	4400	1,97	9710	6620	2430	7290	3190	1770
LH64E/2CES-3 Y	9600	8000	5300	2,37	11350	7900	3100	8590	3930	2240
LH84E/2CES-4 Y	10150	8400	5500	2,31	12300	8350	3120	9220	4070	2300
LH64/4FES-3 Y	10030	8320	5440	2,44	-	8420	3230	9080	4150	2470
LH84E/4FES-5 Y	10740	8820	5700	2,39	13300	9030	3360	9800	4310	2520
LH64E/4EES-4 Y	12100	10200	6910	3,12	-	9920	3890	10760	5080	3040
LH84E/4EES-6 Y	13120	10940	7290	3,05	15750	10830	4100	11700	5210	3020
LH104E/4DES-7 Y	16160	13310	8640	3,79	19520	13250	4900	14750	6500	3800
LH84E/4CES-6 Y	1780	14750	9900	4,31	-	14370	5740	15470	7190	4250
LH114E/4CES-9 Y	19680	16300	10650	4,5	23780	16270	6160	17720	7740	4470
<b>380-420V / 3 / 50 HZ - Possibilité démarrage Part-winding</b>										
LH104E/4TES-9 Y	23230	19450	12910	5,46	-	18500	7030	20250	9050	5150
LH114E/4TES-12 Y	23750	19700	12940	5,41	27700	19300	7200	21200	9240	5220
LH114E/4PES-12 Y	26740	22300	14650	6,00	-	21140	7720	23200	10040	5530
LH135E/4PES-15 Y	28800	23700	15200	5,9	34300	23300	8200	25700	10520	5660
LH124E/4NES-14 Y	31200	26100	17300	7,05	-	24950	9500	27250	12240	7010
LH135E/4NES-20 Y	33150	27500	17900	7,01	39100	27000	9860	29800	12830	7250
LH135E/4JE-15 Y	37000	30850	20550	8,03	-	30250	11250	33400	15020	8590
LH135E/4JE-22 Y	36450	30400	20200	7,86	42800	29600	10730	32650	14320	7940
LH135E/4HE-18 Y	41950	35300	23800	9,45	-	34450	13400	37400	17480	10270
LH135E/4HE-25 Y	41700	35000	23400	9,36	48140	33900	12850	36950	16940	9760
LH135E/4GE-23 Y	45560	38500	26200	10,74	-	38500	15560	41350	20150	12190
LH135E/6JE-25 Y	49300	41600	28200	11,79	-	40300	15800	44300	20950	12340
LH135E/6HE-28 Y	55200	46950	32330	14,13	-	45150	18620	48200	23950	14450

1) Puissance à +32°C ambiance - Gaz aspirés 20°C avec sous refroidissement liquide.  
 Puiss. frigo R407A = Puiss. frigo R407F x 0,94  
 Prévoir refroidissement additionnel pour R407F à partir de -15°C et R404A à partir de -35°C

