

Danfoss-kompresory scroll ML-HR-HH



Kompresory Danfoss scroll ML/HR/HH jsou původně kompresory Bristol scroll Infinity.

Typová řada :

ML = chladicí R134a, ($t_0 = -15/+15^{\circ}\text{C}$), R404a/507 ($t_0 = -23/+10^{\circ}\text{C}$)

HR = klimatizační R407C ($t_0 = -25/+10^{\circ}\text{C}$) R410A ($t_0 = -20/+10^{\circ}\text{C}$)

HH = tepelná čerpadla R407C ($t_0 = -25/+15^{\circ}\text{C}$)

Kompresory jsou dodávány v provedení 230V,1F,50Hz a 400V,3F,50Hz



R407C - klimatizační

Přehřátí 11K, podchl.kapaliny 8,3K

Danfoss	Schiessl 400/3/50	chl.výkon kW +5/+45°C
HRP034-*	107.2462	5,90
HRP038-*	107.2421	9,15
HRP040-*	107.2422	9,54
HRP042-*	107.2423	10,05
HRP045-*	107.2424	11,11
HRP047-*	107.2425	11,57
HRP048-*	107.2426	11,60
HRP054-*	107.2727	13,10
HRP058-*	107.2428	14,03
HRP060-*	107.2429	14,47
HRP072-*	107.2430	17,36

Poznámka:

-* záčísli T4LP6

Tabulka náhrad Bristol-Danfoss

Bristol	Danfoss
H73C384 DBEA	HRP038-*
H73C403 DBEA	HRP040-*
H73C423 DBEA	HRP042-*
H73C453 DBEA	HRP045-*
H73C473 DBEA	HRP047-*
H73R483 DBEA	HRP048-*
H73R543 DBEA	HRP054-*
H73R583 DBEA	HRP058-*
H73R603 DBEA	HRP060-*
H73R723 DBEA	HLP072-*
H73R753 DBEA	HLP075-*
H73R813 DBEA	HLP081-*
H73R943 DBEA	HCP094-*
H73R104 DBEA	HCP109-*
H73R124 DBEA	HCP120-*

R410A - klimatizační

Přehřátí 11K, podchl.kapaliny 8,3K

Danfoss	Schiessl 230/1/50	Schiessl 400/3/50	chl.výkon kW +5/+45°C
HRH031-*	107.2436	107.2447	8,10
HRH032-*	107.2437	107.2448	8,23
HRH036-*	107.2438	107.2449	9,48
HRH038-*	107.2439	107.2450	9,99
HRH040-*	107.2440	107.2451	10,94
HRH051-*	107.2441	107.2455	13,76
HRH054-*	107.2442	107.2456	14,32
HRH056-*	107.2443	107.2457	14,84
HLH068-*	107.2444	107.2458	17,67
HLJ072-*	107.2445	107.2459	18,66
HLJ083-*	107.2446	107.2460	2150

Poznámka

-* záčísli 230/1/50 = U5LP6 400/3/50 = U4LP6

Tabulka náhrad Bristol-Danfoss

Bristol	Danfoss
H83C313 DBEA	HRH031-*
H83C323 DBEA	HRH032-*
H83C363 DBEA	HRH036-*
H83C383 DBEA	HRH038-*
H83C413 DBEA	HRH040-*
H83C443 DBEA	HRH044-*
H83C513 DBEA	HRH051-*
H83R546 DBEA	HRH054-*
H83C563 DBEA	HRH056-*
H83R683 DBEA	HRH068-*
H83R723 DBEA	HRH072-*
H83R833 DBEA	HRH083-*