

Mbsm.pro, Compressor, QD52H, QD59H, QD65H, FN77H, FN91H, FN110H, QD128, QD142H, R134a Series, Refrigeration, Compressor, MBP

written by Lilianne | 25 December 2023

Enregistrer

OEM BRAND

WWW.MBSM.PRO

R134a220V / 50Hz L/MBP HERMETIC COMPRESSOR FOR REFRIGERATOR

Part No.	Displ. (cm ³)	Power HP	Motor Type	Cooling	Capacity (W/SA@130F Condensing Temp)											COP W/W		Input Power (W)	
					35°C	30°C	25°C	21.1°C	20°C	15°C	10°C	4.7°C	-5°C	0°C	-23.3°C	-6.7°C	-23.3°C	-6.7°C	
QD30H	3.0	1/10	RSIR	S	35	49	63	70	90	112	152	170	188	210	0.85	1.9	82	89	
QD35H	3.5	1/8	RSIR	S	40	56	72	80	105	128	176	220	242	275	0.9	1.98	89	111	
QD43H	4.3	1/7	RSIR	S	47	65	83	110	121	149	216	270	297	338	0.95	2.01	116	134	
QD52H	5.5	1/7	RSIR	S	70	95	123	136	177	218	280	350	385	438	1.15	2.01	118	174	
QD59H	6.2	1/6	RSIR	S	85	115	149	165	215	265	312	390	430	488	1.2	2	138	195	
QD65H	6.6	1/5	RSIR	S	95	129	167	185	241	297	350	430	473	538	1.25	2.02	148	193	
QD75H	7.6	1/5+	RSIR	S/F	105	147	190	210	273	337	387	495	545	618	1.25	2.1	168	236	
QD91H	8.8	1/5+	RSIR	S/F	115	160	207	230	300	368	425	530	583	655	1.37	2.12	168	250	
QD110H	10.6	1/4+	RSIR	F	135	189	243	285	370	456	520	650	715	813	1.41	2.12	202	307	
QD120H	11.6	1/3	RSIR	F	165	231	297	330	430	528	576	720	792	900	1.41	2.12	234	340	
QD128H	12.3	3/8	RSIR	F	180	252	324	360	468	576	740	925	1018	1156	1.31	2	275	463	
QD142H	13.5	3/8+	CSIR	F	195	273	351	390	507	624	800	1000	1100	1250	1.3	2	300	500	
QD158H	15.3	3/8+	CSIR	F	215	300	387	430	560	690	890	1120	1230	1400	1.3	2	331	560	
QD168H	16.3	1/2	CSIR	F	230	322	415	460	598	736	976	1220	1340	1530	1.3	2	354	610	

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, QD52H, QD59H, QD65H, FN77H, FN91H, FN110H, QD128, QD142H, R134a Series, Refrigeration, Compressor, MBP

R134a, LBP, Mini Commerciale, 1/5hp compresseur, réfrigérateur, QD75H, 150W

written by Lilianne | 25 December 2023

Caractéristiques

Compresseur de réfrigérateur 1 / 5HP R134A pour réfrigérateur

Compresseur AC: R134A Hermetic LBP Piston Reciprocationg

Modèle de compresseur : QD75H

Alimentation: 220 ~ 240V / 50Hz

Déplacement: 7.5CC

Capacité de refroidissement: 180W

Puissance nominale: 150W

Puissance nominale: 1 / 5HP

COP: 1,2 W / W

Type de moteur: Relais de
démarrage RSIR :

Type de refroidissement PTC : S

Application: LBP

Certification: CE

1×20'FCL: 1920PCS

Application:

LBP: Faible contre-pression; Réfrigérateur, congélateur, cave
à vin

MBP: Contre-pression moyenne; Climatiseur, distributeur
automatique

HBP: Contre-pression élevée: Climatiseur, machine à glaçons

Condition du test LBP ASHRAE:

Température d'Evaporation: -23,3 ° C

Température de condensation: 54,4 ° C

Température de sous-refroidissement: 32,2 ° C

Température ambiante: 32,2 ° C

MBP ASHRAE Condition de test:

Evaporation Température: -5 ° C

Température de condensation: 54,4 ° C

Température ambiante: 35 ° C

Sous-refroidissement température: 46,1

température d' aspiration: 35 ° C

RAP état ASHRAETest:

Evaporation température: 7.2° C
condensation température: 54.4° C
température ambiante: 35 ° C
sous – refroidissement température: 46.1° C
aspiration température: 35 ° C

Paramètre Plage de variation:
Capacité de refroidissement: ≥ 95 %
Puissance d'Inpurt: $\leq 115\%$
Courant: $\leq 110\%$
COP: $\geq 95\%$

Type de refroidissement:
S: refroidissement naturel
F1: refroidissement par ventilateur, diamètre du ventilateur de 200 mm, vitesse de l'air de 1,5 m / s
F2: refroidissement par ventilateur, diamètre du ventilateur de 200 mm, vitesse de l'air de 3 m / s

Conditions de test
Evap. Temp.: -23,3 ° C
Cond. Temp.: 54,4 ° C
Amb. Temp.: 32,2 ° C
Aspiration. Temp .: 32,2 ° C
Temp. De sous-refroidissement: 32,2 ° C
LBP ASHRAE

Modèle: QD75H
Alimentation: 220-240V / 50Hz
Cylindrée (cm³): 7,5
Capacité de refroidissement (W): 180
Puissance nominale (W): 164
Puissance nominale (HP): 1/5
COP (W / W): 1,097
Courant

nominal (A): 1,35 Type de moteur:
 Condensateur RSIR (μ F): /
 Relais de démarrage: Relais d'application
 Type de refroidissement: S
 Emballage (PCS / palette): 100
 1 x 20'FCL (PCS): 2000

Caractéristiques

1. Petite taille,
2. Haute efficacité et fiabilité
3. Performance de départ fiable
4. Faible son et vibration

1. Application LBP, utilisé pour la fontaine à boire, le réfrigérateur, le congélateur, l'armoire à alcool, la machine à glaçons et d'autres machines de réfrigération de taille moyenne et petite.

2. 220V-240V / 50-60HZ
3. utiliser le réfrigérant R134a
4. avec certification CCC / CE / VDE

Compresseurs 220V-240V / 50-60HZ: La série WT se caractérise principalement par une forte capacité de charge, de bonnes performances de démarrage, un faible bruit et une bonne fiabilité La

série WT est dans une structure de bielle et de manivelle entièrement fermée et avec piston alternatif en mode d'aspiration semi-directe

PARAMÈTRE DE PERFORMANCE DU COMPRESSEUR R134a-LBP									
Compresseur à faible contre-pression (LBP) Wansheng R134a			Conditions d'essai		Evap. Température: -23,3 ° C		Cond. Température: 54,4 ° C		
					Amb. Température: 32,2 ° C		Succion. Température: 32,2 ° C		
					Temp de sous-refroidissement: 32,2 ° C		LBP ASHRAE		
Modèle	Déplacement (cm ³)	Capacité de refroidissement (W)	Puissance nominale (W)	Puissance nominale (HP)	COP (W / W)	Type de moteur	Condensateur (μ F)	Relais de départ	Type de refroidissement
Série WT 220-240V / 50-60Hz									

QD75H	7,5	180/200	150/154	1/5	1,2 / 1,3	RSIR	/	PTC	S
-------	-----	---------	---------	-----	-----------------	------	---	-----	---

Compresseur de réfrigération série QD R134a (220V-240V / 50Hz)

Modèle	Déplacer (cm ³)	Moteur type	Refroidissement type	Capacité						FLIC (W / W)	Moteur contribution (w)	Charge d'huile (cm ³)
				-35 □	-30 □	-25 □	-23,3 □	-20 □	-15 □	-23,3 □	-23,3 □	
QD25H	2,5	RSIR	S	32	45	58	65	85	105	0,85	76	140
QD30H	3	RSIR	S	38	53	68	76	98	120	1	76	140
QD35H	3,5	RSIR	S	45	60	79	88	115	140	1	88	140
QD43H	4.3	RSIR	S	57	80	103	115	150	185	1.1	105	160
QD52H	4,9	RSIR	S	68	95	122	136	176	218	1,18	115	160
QD59H	5.5	RSIR	S	79	110	143	158	205	253	1,3	122	180
QD65H	6.2	RSIR	S	88	123	158	176	228	280	1,3	135	180
QD75H	6,6	RSIR	S	98	136	176	195	253	312	1,3	150	180
QD91H	8.3	RSIR	S / F	115	160	210	230	300	268	1,3	177	180
QD110H	dix	RSIR	F	145	205	260	290	380	465	1,45	200	220
QD128H	11,1	RSIR	F	165	230	298	330	430	530	1,43	230	220
QD142H	13,5	CSIR	F	180	250	325	360	470	580	1,31	275	250
QD158H	14,8	CSIR	F	195	275	350	390	505	625	1,26	310	250

Points forts	
Type	Type de LBP
Tension (V)	220
Fréquence (Hz)	50/60
Capacité de refroidissement	
Kcal / h	155/172
W	180/200
Btu / h	614/682

Consommation d'énergie (W)	163/166
Réfrigérant	R134a
Spécifications générales	
Déplacement (CC)	7,0
EER Btu / Wh	3,77 / 4,11
Performance (selon ASHRAE)	ASHARE-23.3□/54.4□@50Hz
HP (50 Hz)	1/5
Déplacement (cm ³)	7,0
Capacité (W)	180/195
COP (w / w)	1,1 * 1,2
Type de moteur	RSIR
Appareil de démarrage	PTC
Refroidissement	S
Application	R134a LBP
(V / Hz)	220V 50Hz / 60Hz

Compresseur de réfrigérateur 1 / 5HP R134A pour réfrigérateur

Compresseur AC: R134A Hermetic LBP Piston Reciprocationg

Modèle de compresseur : QD75H

Alimentation: 220 ~ 240V / 50Hz

Déplacement: 7.5CC

Capacité de refroidissement: 180W

Puissance nominale: 150W

Puissance nominale: 1 / 5HP

COP: 1,2 W / W

Type de moteur: Relais de démarrage RSIR :

Type de refroidissement PTC : S

Application: LBP

Certification: CE

1×20'FCL: 1920PCS

Application:

LBP: Faible contre-pression; Réfrigérateur, congélateur, cave à vin

MBP: Contre-pression moyenne; Climatiseur, distributeur automatique

HBP

:

Contre -pression élevée: Climatiseur, machine à glaçons Condition du test LBP ASHRAE: Evaporation Température: -23,3 ° C

Température de condensation: 54,4 ° C

Température de sous-refroidissement: 32,2 ° C

Température ambiante: 32,2 ° C

MBP ASHRAE Condition d'essai:

Evaporation Température: -5 ° C

Température de condensation: 54,4 ° C

Température ambiante: 35 ° C

Température de sous-refroidissement: 46,1

Température d'aspiration: 35 ° C

HBP ASHRAE Test condition:

Evaporation Température: 7,2 ° C

Température de condensation: 54,4 ° C

Température ambiante: 35 ° C

Température de sous-refroidissement: 46,1 ° C

Température d'aspiration: 35 ° C

Plage de variation des paramètres:

Capacité de refroidissement: $\geq 95\%$

Puissance absorbée: $\leq 115\%$

Courant: $\leq 110\%$

COP: $\geq 95\%$

Type de refroidissement:

S: refroidissement naturel

F1: Ventilateur de refroidissement, diamètre du ventilateur 200 mm, vitesse de l'air de 1,5 m / s

F2: Refroidissement du ventilateur, diamètre du ventilateur de 200 mm, vitesse de l'air de 3 m / s



QD75H



220-240V~50/60Hz 1PH

R134a

NO. 2002505



RoHS

CB



CE

Hangzhou Qianjiang Refrigeration Group Co.,Ltd



High Efficiency Refrigerator , Compressor , Lbp , QD65H , 1/5HP , 60Hz , 6.5CC , 185W , R134a , LBP Piston Reciprocating

written by Lilianne | 25 December 2023

High Efficiency Refrigerator , Compressor , Lbp , QD65H , 1/5HP
60Hz 6.5CC 185W