

Mbsm.pro, Compressor, QD28, QD35, QD43, QD52, QD59, QD65, QD76, QD76Y, QD88, QD91YG, QD103YG, QD110YG, QD128YG, QD142YG, QD153YG

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 11 May 2023

نوع التكييف	نوع التثبيت	النوع	220 / 240 / 50 Hz								النوع المنسوب	النوع	نوع التثبيت	نوع التثبيت
			COOLING CAPACITY				القدرة	القدرة	القدرة	القدرة				
			W 7.2+	W -5	W -23	BTU	k CAL/HR	Displ.CC	RLA	H2	W	H P		MODEL
R134a	LBP				70					50			1/11	QD28
R134a	LBP				70					50			1/11	QD28H
R134a	LBP				62					50			1/12	QD30
R134a	LBP				68					50			1/12	QD30LW
R134a	LBP				82					50			1/9	QD35
R134a	LBP				80					50			1/9	QD36
R134a	LBP				86					50			1/9	QD36LW
R134a	L/HBP	472			112			4.30		50			1/7	QD43
R134a	L/HBP	550			128			5.20		50			1/6	QD52
R134a	L/HBP	630			148			6.90		50			1/5	QD59
R134a	L/HBP	682			168			8.50		50			1/5	QD65
R134a	LBP				180					50			1/4	QD76
R134a	L/HBP	746			188			7.60		50			1/4-	QD76HG
R134a	LBP				235					50			1/3	QD88
R134a	L/HBP	935			232			9.10		50			1/4	QD91HG
R134a	L/HBP	1026			280			11.00		50			1/3	QD110HG
R134a	LBP				320			12.80		50			3/8	QD128HG
R134a	LBP				360			14.20		50			1/2	QD142HG
R134a	LBP				390			15.30		50			1/2	QD153HG

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, QD28, QD35, QD43, QD52, QD59, QD65, QD76, QD76Y, QD88, QD91YG, QD103YG, QD110YG, QD128YG, QD142YG, QD153YG

Mbsm.pro, Compressor, Qd59, 1/6 hp++,
1/5 hp-, 142 w, QD series Compressor

Category: compressor
written by www.mbsm.pro | 11 May 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Mbsm.pro, Compressor, Qd59, 1/6 hp++, 1/5 hp-, 142 w, QD series Compressor

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

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 May 2023

Caractéristiques

Compresseur de réfrigérateur 1 / 5HP R134A pour réfrigérateur

Compresseur AC: R134A Hermetic LBP Piston Reciprocating

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

1x20'FCL: 1920PCS

Application:

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

MBP: Contre-pression moyenne; Climatiseur, distributeur automatique

HPB: 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: \geq 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 (μF): /

Relais de démarrage: Relais d'application

Type de refroidissement: S

Emballage (PCS / palette): 100

1 × 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 (cm³)	Capacité de refroidissement (W)	Puissance nominale (W)	Puissance nominale (HP)	COP / Type de moteur	Condensateur (μF)	Relais de départ	Type de refroidissement

Série WT 220-240V / 50-60Hz

QD75H 7,5

180/200

150/154

1/5

1,2
/ RSIR /
1,3

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 □			
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 (cm3)	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

1x20'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 ASHRAETest 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



5

R134a

NO. 2002505



RoHS

CB



Hangzhou Qianjiang Refrigeration Group Co.,Ltd



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

Compresseur, QD210, réfrigération, 2/3 HP, 3.2 Lra, R406A, (R12), 21CC , 435W, pour réfrigérateur, CSIR, QD30, QD36, QD43, QD52, QD55, QD59, QD65, QD75, QD85, QD91, QD110, QD128, QD142, QD168, QD180, QD210

Category: compressor

written by www.mbsm.pro | 11 May 2023



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

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: QD210

Alimentation: 220-240V / 50Hz

Cylindrée (cm³): 21,0

Capacité de refroidissement (W): 510

Puissance nominale (W): 435

Puissance nominale (HP): 2/3

COP (W / W): 1,17

Courant nominal (A): 3,1

Type de moteur: CSIR

Condensateur ($\frac{1}{4}$ F): 80 (démarrage)

Relais de démarrage: QD210

Type de refroidissement: F

Emballage (PCS / palette): 60

1- 20'FCL (PCS): 1200

Caractéristiques

1. Haute efficacité et fiabilité

2. Faible vibration

Application

LBP, armoire, congélateur, vitrine, distributeur automatique, machine à glace et machines de réfrigération moyennes et grandes.

Description rapide

Type:

Compresseur

Point d'origine:

Shanghai, China

Marque nom:

Wansheng

Certification:

CE

Service après-vente fourni:

Support en ligne

Garantie:

1 AN

After-sales Service Provided:

Engineers available to service machinery overseas

color:

black

Emballage et livraison

Unités de vente :

Article unique

Taille du paquet individuel :

80X70X75 cm

Poids brut par article :

50.000 kg

Type d'emballage :

Carton

Délai :

Quantité(Morceaux) 1 – 80 81 – 500 >500

Durée estimée (jours) 7

11

À négocier

QD compresseur

RéfrigérantsModèleT-23.3 °C

MODÈLE	Réfrigération Capacité	Le	Puissance d'entrée		Débit d'injection															
			QD30	QD36	QD43	QD52	QD55	QD59	QD65	QD75	QD85	QD91	QD110	QD128	QD142	QD168	QD180	QD210		
R12/406		78		82		230		230		230		230		250		250		250		
QD36		88		86		230		230		230		230		250		250		250		
QD43		118		112		230		230		230		230		250		250		250		
QD52		138		128		230		230		230		230		250		250		250		
QD55		132		125		250		250		250		250		250		250		250		
QD59		146		137		250		250		250		250		250		250		250		
QD65		158		145		250		250		250		250		250		250		250		
QD75		176		162		250		250		250		250		250		250		250		
QD85		202		184		250		250		250		250		250		250		250		
QD91		222		192		250		250		250		250		250		250		250		
QD110		271		232		310		310		310		310		310		310		310		
QD128		306		290		310		310		310		310		550		550		550		
QD142		333		280		310		310		310		310		550		550		550		
QD168		380		330		310		310		310		310		550		550		550		
QD180		440		380		310		310		310		310		550		550		550		
QD210		510		435		310		310		310		310		550		550		550		

Compresseurs frigorifiques des séries E, P

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD45P	QD55E	QD55P	QD65E	QD75E
Déplacer (cm3)	4,5	5.5	5.5	6,5	7,5
Capacité (W)	102	125	139	150	170
Entrée moteur (W)	107	125	135	145	162
COP (w / w)	0,95	1.0	1,03	1,03	1,05
Courant (A)	0,82	1.0	1,05	1.10	1,20
Réfrigérant	R12				
Source de courant	220V	(165 i à 242)	V	50Hz	
Charge d'huile (cm ³)	230				
Type de moteur	RSIR				
Refroidissement du compresseur	Statique				
Poids à sec (Kg)	7,8	7,8	8	8.3	8,5

Compresseurs frigorifiques série S

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle.

Modèle	QD23	QD30	QD36	QD43	QD52
Déplacer (cm3)	2,3	3,0	3,6	4,3	5,2
Capacité (W)	50	70	78	102	122
Entrée moteur (W)	69	87	86	112	128
COP (w / w)	0,72	0,80	0,90	0,91	0,95
Courant (A)	0,62	0,65	0,68	0,88	0,98
Réfrigérant		R12			
Source de courant	220V (165 à 242) V	50Hz			
Charge d'huile (cm ³)	215				
Type de moteur	RSIR				
Refroidissement du compresseur	Statique				
Poids à sec (Kg)	6,35	6,65	6,85	7,5	7,5

Chlore libre iY Série Frigorifique Compresseurs iY semi-haute efficacité

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD85Y	QD91Y	QD103Y
Déplacer (cm3)	8,5	9,1	10,3
Capacité (W)	140	155	175
Entrée moteur (W)	105	110	123
COP (w / w)	1,33	1,4	1,42
Réfrigérant	R600a		
Source de courant	220V (165 à 242) V	50Hz	
Charge d'huile (cm ³)	255		
Type de moteur	RSIR		
Refroidissement du compresseur	Statique		

Compresseurs frigorifiques série G

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD91G	QD110G	QD128G
Déplacer (cm3)	9,1	11,0	12,8
Capacité (W)	240	290	350

Entrée moteur (W)	192	232	280
COP (w / w)	1,25	1,25	1,25
Courant (A)	1,40	1,60	2.0
Réfrigérant	R12		
Source de courant	220V (165 à 242) V	50Hz	
Charge d'huile (cm ³)	255		310
Type de moteur	RSIR		
Refroidissement du compresseur	Refroidissement par ventilateur		
Poids à sec (Kg)	10,6	11	11.2

Compresseurs frigorifiques de la série Q

Ces compresseurs entièrement fermés sont caractéristiques d'une faible vibration, d'un faible bruit, d'une longue durée de vie et d'un rendement élevé, qui adoptent la structure du piston de bielle. Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	QD91	QD110	QD128	QD128A
Déplacer (cm ³)	9.1	11,0	12,8	12,8
Capacité (W)	210	260	292	325
Entrée moteur (W)	192	232	260	280
COP (w / w)	1,09	1.12	1.12	1,16
Courant (A)	1,40	1,60	2.0	2.0
Réfrigérant	R12			
Source de courant	220V (165 à 242) V	50Hz		
Charge d'huile (cm ³)	255			310
Type de moteur	RSIR			
Refroidissement du compresseur	Refroidissement par ventilateur			
Poids à sec (Kg)	10,6	11	11.2	11.2

Compresseurs frigorifiques série SC

Ils conviennent aux appareils de réfrigération tels que les réfrigérateurs, les glacières, les cryostats, les vitrines et les séparateurs d'humidité, etc.

Modèle	Refrig.	Déplacer	Capacité	Entrée moteur	Actuel	FLIC	Charge d'huile	Type de moteur	alimentation électrique	Refroidissement du compresseur	Capacitance	Poids à sec (kg)
QD168	R12	16,8	cm ³ 380 W	330 W	2,3 A	1,15	550 cm ³	CSIR	220V50Hz		80 ;I F iÀ 10%	13 kg
QD180	R12	17,8	cm ³ 429 W	380W	2,8 A	1.13	550 cm ³	CSIR	220V50Hz		80 ;I F iÀ 10%	13,5 kg
QD210	R12	21cm ³	495 W	430W	3.2A	1,15	550 cm ³	CSIR	220V50Hz	Fam refroidissement Fonctionnement à 10 ;I F	13,5 kg	



Private Picture Copyright: WWW.MBSM.PRO

[Mbsm_dot_pro_private_PDF_QD210Télécharger](#)