

**Mbsm.pro, Climatiseur,
MSAGB-12HRN1-Q, 12000 Btu/h,
R410a, 300g, Chaud et froid,
5 fils, T1 (Méditerranée), 1
phase, 220 V, 8.4 A**

written by Lilianne | 13 April 2022

Midea

⚠ PRUDENCE

1- VEILLEZ A EVACUER L'AIR A L'INTERIEUR DE L'UNITE
INTERIEUR ET LES TUYAUX AVEC POMPE A VIDE

ATTENTION QUE LA QUANTITES ADDITIONNEL DE

CEX مبرد ذو نظام سبليت

| | |
|---|-----------------------------|
| MSAGB-12HRN1-Q | النموذج |
| MSAGB-12HRN1-Q | نموذج الوحدة الداخلية |
| MSAGB-12HRN1-Q | نموذج الوحدة الخارجية |
| 3224 واط | قدرة التبريد |
| 3341 واط | قدرة التسخين |
| R410A/1.03KG | غاز التبريد |
| 4.2 ميغا باسكال | الضغط الأقصى |
| الدفع 4.2 ميغا باسكال | ضغط العمل المفرد |
| الامتصاص 1.5 ميغا باسكال | |
| 220-240ف, 50هرتز وحيد المراحل | التواتر الاسمي |
| 8.4 أمبير | التيار الاسمي |
| 1850 واط | استطاعة الاستهلاك الاسمية |
| IP24 | درجة مقاومة الوحدة الخارجية |
| يحتوي على غاز نو مفعول مفلور امكانية الحثراز العالمي 2088 ما يعادل 2.15 طن من CO2 | |

Midea

Mbsm.pro, Climatiseur, MSAGB-12HRN1-Q, 12000 Btu/h, R410a, 300g, Chaud et froid, 5 fils, T1 (Méditerranée), 1 phase, 220 V, 8.4 A

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

written by Lilianne | 13 April 2022

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

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:

Température d'Evaporation: $-23,3^{\circ} \text{C}$

Température de condensation: $54,4^{\circ} \text{C}$

Température de sous-refroidissement: $32,2^{\circ} \text{C}$

Température ambiante: $32,2^{\circ} \text{C}$

MBP ASHRAE Condition de test:

Evaporation Température: -5°C

Température de condensation: $54,4^{\circ} \text{C}$

Température ambiante: 35°C

Sous-refroidissement température: $46,1$

température d'aspiration: 35°C

RAP état ASHRAE Test:

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'Input: $\leq 115\%$

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 × 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 (µF) | 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 □ | | | |
| 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 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



**Compresseurs, rotatifs,
climatiseurs, KG-INDUSTRIES,
SG533F, SG555F-A, SG573F,
SG533Q, SG553Q, SG513Q,
SG633G, SG633P, SG653P,
SG673P, SG733R, FGA550-A,
FG313S-A, CG133B, CG333D,**

CG433E, CG533F, CG533Q, CG633G, CG633P

written by Lilianne | 13 April 2022

Caractéristiques

| Appl. | Refrig. | Séries | Déplacement (ml / tr) | Ellipse | Tension (v) | Fréquence (Hz) | Capacité de refroidissement | | Remarque |
|-------|---------|----------|--------------------------|----------|----------------|-------------------|--------------------------------|---------------------|-------------------------|
| | | | | | | | w | BTU / h | |
| T1 | R22 | SG | 15,1 | SG533F | 220-240 | 50 | 2470 | 8430 | CCEE / T ¹ V |
| | | | 15,1 | SG555F-A | 115 | 60 | 3090 | 10537 | Sous application |
| | | | 15,1 | SG573F | 208-230 | 60 | 3065 | 10452 | Sous application |
| | | | 16,2 | SG533Q | 220-240 | 50 | 2650 | 9037 | CCEE / T ¹ V |
| | | | 16,2 | SG553Q | 110-120 | 60 | 3220 | 10980 | UL |
| | | | 16,2 | SG513Q | 100 | 50 | 2813 | 9592 | |
| | | | | | | 60 | 3402 | 11601 | |
| | | | 16,7 | SG633G | 220-240 | 50 | 2760 | 9412 | CCEE / T ¹ V |
| | | | 17,3 | SG633P | 220-240 | 50 | 2850 | 9719 | CCEE / T ¹ V |
| | | | 17,3 | SG653P | 110-120 | 60 | 3500 | 11935 | UL |
| | 17,3 | SG673P | 208-230 | 60 | 3495 | 11918 | UL | | |
| | 18,4 | SG733R | 220-240 | 50 | 2990 | 10196 | CCEE / T ¹ V | | |
| | 8,0 | FGA550-A | 115 | 60 | 1605 | 5473 | Sous application | | |
| | | | | 13,3 | FG313S-A | 100 | 50 | 2330 | 7945 |
| | 60 | 2826 | 9637 | | | | | | |
| | R407C | CG | 10,4 | CG133B | 220-240 | 50 | 1710 | 5831 | CCEE / T ¹ V |
| | | | 12,5 | CG333D | 220-240 | 50 | (2060) | (7025) | En développement |
| | | | 14,1 | CG433E | 220-240 | 50 | (2320) | (7911) | En développement |
| | | | 15,1 | CG533F | 220-240 | 50 | (2470) | (8423) | En développement |
| | | | 16,2 | CG533Q | 220-240 | 50 | 2650 | 9037 | CCEE / T ¹ V |
| 16,7 | | | CG633G | 220-240 | 50 | (2760) | (9412) | En développement | |
| 17,3 | | | CG633P | 220-240 | 50 | (2850) | (9719) | En développement | |

Dimensions des compresseurs

| Séries | Ellipse | A (millimètre) | B (millimètre) | C (millimètre) | D (millimètre) | E (mm) (ID) | F (mm) (ID) | G (millimètre) | Dessin n ° |
|-----------------|--|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------|-------------|----------------|------------|
| SG | SG533F SG573F SG533Q SG513Q SG553Q | 242,0 | 193,0 | 65,0 | 99,0 | 8,2 | 9,8 | 54,5 | N ° 1 |
| | SG633F SG633P SG653P SG673P SG733R SG555F-A | 256,0 | 193,0 | 65,0 | 99,0 | 8,2 | 9,8 | 55,5 | N ° 1 |
| FG | FGA550-A | 221,8 | 193,0 | 65,0 | 99,0 | 8,2 | 9,8 | 45,7 | N ° 1 |
| | FG313S-A | 242,0 | 193,0 | 65,0 | 99,0 | 8,2 | 9,8 | 54,5 | N ° 1 |
| CG | CG133B, CG533Q | 242,0 | 193,0 | 65,0 | 99,0 | 8,2 | 9,8 | 55,5 | N ° 1 |
| SH | SH733H SH733Q SH833JSH833K | 258,4 | 252,0 | 70,0 | 114,0 | 9,7 | 12,9 | 60,3 | N ° 2 |
| | SH833K-G SH833U | 270,4 | 262,5 | 80,0 | 120,5 | 9,7 | 12,9 | 60,3 | N ° 2 |
| | SH773H SH773Q SHZ33L SHZ73L | 278,4 | 252,5 | 70,0 | 114,0 | 9,7 | 12,9 | 60,3 | N ° 2 |
| | SH933R SH973R | 278,4 | 262,5 | 80,0 | 120,5 | 9,7 | 12,9 | 60,3 | N ° 2 |
| | SH933R-S | 293,4 | 220,5 | 70,0 | 114,0 | 9,7 | 12,9 | 60,3 | N ° 2 |
| | SHZ83L-E SHY33M-G SHYM-D SHY33M-E SHY73M SHX33S SHW33T SHW73T | 293,4 | 262,5 | 80,0 | 120,5 | 9,7 | 12,9 | 60,3 | N ° 2 |
| SHV33Y-G SHV33Y | 338,9 | 299,0 | 89,1 | 125,0 | 9,7 | 16,2 | 80,4 | N ° 2 | |
| CH | CH933R-S CHY33M-S CHW33T | 307,8 | 262,5 | 80,0 | 120,5 | 9,7 | 12,9 | 60,3 | N ° 2 |
| TH | THU33W | 372,7 | 342,8 | 89,1 | 125,0 | 9,7 | 16,2 | 70,0 | N ° 3 |

Dimensions des compresseurs contrôlés par onduleur

| Séries | Ellipse | A (millimètre) | B (millimètre) | C (millimètre) | D (millimètre) | E (mm) (ID) | F (mm) (ID) | G (millimètre) | Dessin n ° |
|--------|----------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------|-------------|----------------|------------|
| SG | SGZ200-Y SGZ20E-Y | 256,0 | 228,0 | 70,0 | 102,5 | 8,2 | 12,9 | 68,0 | N ° 1 |
| | SG9200-N SGZ200-N SGZ20E-N | 256,0 | 228,0 | 70,0 | 102,5 | 8,2 | 12,9 | 68,0 | N ° 1 |
| FG | FG720C-Y | 242,0 | 193,0 | 65,0 | 99,0 | 8,2 | 9,8 | 54,5 | N ° 1 |
| SH | SHU20K-Y | 293,4 | 268,0 | 89,1 | 125,0 | 9,7 | 16,2 | 60,3 | N ° 2 |
| TH | THS20M-Y | 307,8 | 325,3 | 89,1 | 125,0 | 9,7 | 16,2 | 52,4 | N ° 3 |



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO

Pompe De Relevage Climatisation

written by Lilianne | 13 April 2022

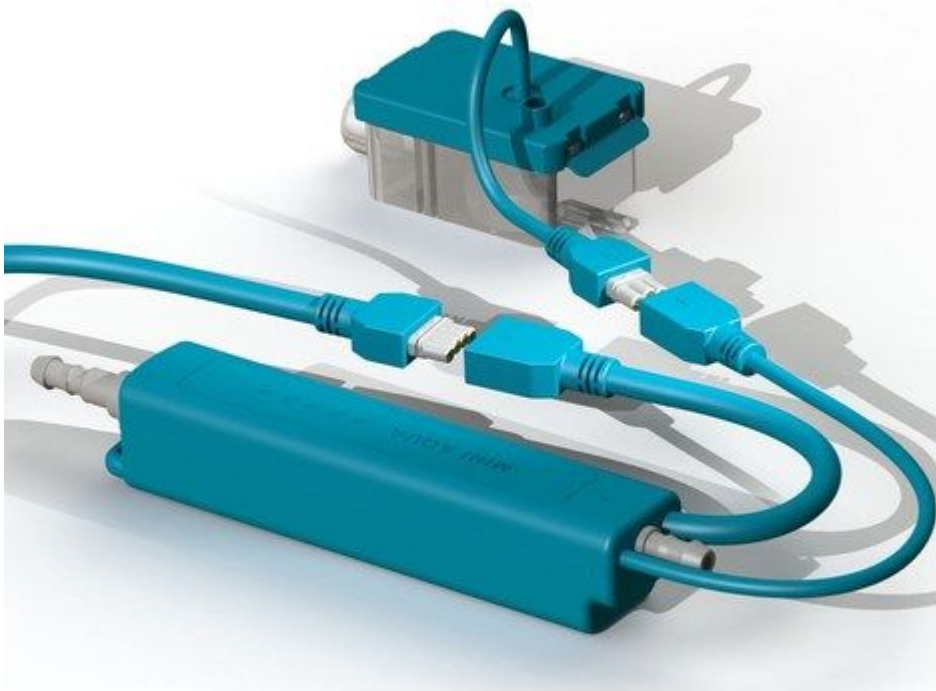
L'humidité de l'air se condense sur les surfaces froides. C'est notamment ce qui arrive avec les systèmes de climatisation. Il faut donc évacuer les « condensats ». Le plus simple et le plus fiable est de pouvoir les évacuer sous l'action de leur propre poids, de manière dite gravitaire. Mais ce n'est pas toujours possible.

Il faut alors utiliser une pompe de relevage de condensats qui va permettre d'aspirer l'eau et de la refouler vers une canalisation d'évacuation des eaux usées. Celle-ci peut dès lors se trouver au-dessus du bac de condensats du climatiseur. Il existe trois types de pompes pour les relevages de condensats de climatisation : à piston oscillant, centrifuges (débits importants) ou péri-staltiques (la compression d'un tube par un galet aspire les condensats). Généralement, pour les appareils courant, une pompe à piston suffit. C'est aussi le système le plus compact et discret.





Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO



Raccords , frigorifiques , climatiseur , Rapide A Souder

written by Lilianne | 13 April 2022

Raccords , frigorifiques , climatiseur , Rapide A Souder

systeme de controle, de
climatiseur, universel QD-
U03C , QD-U08C , QD U05 PGC ,
commande à distance
, universelle , climatiseur
, panneau de systeme, de
contrôle A/C

written by Lilianne | 13 April 2022

systeme de controle, de climatiseur, universel QD-U03C , QD-
U08C , QD U05 PGC , commande à distance , universelle
, climatiseur , panneau de systeme, de controle A/C

**www.mbsm.pro, cOMPRESsOR A/A
, R22 ,124MBTU, 220V/380v,
3HP, H25G124DBDE, BRISTOL**

written by Jamila | 13 April 2022



**www.mbsm.pro, cOMPRESsOR A/A ,124MBTU, 220V/380v, 3HP,
H25G124DBDE, BRISTOL**

**www.mbsm.pro, Branchement de
Contacteur ,De Réponse Carte
mère, Climatiseur ,Sharp**

written by Jamila | 13 April 2022



PictureS Mbsm Dot Pro : www.mbsm.pro

www.mbsm.pro, Branchement de Contacteur ,De Réponse Carte mère, Climatiseur ,Sharp