

**Mbsm.pro, Daewoo Compressor,  
YX58LHP5, R134a, 200 w, 1/4  
hp, 683 BTU, Lbp, 95 G,  
Congélateur, CONDOR NOFROST,  
375L**

written by Lilianne | 1 September 2022



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_YX58LHP5-R134aTélécharger

---

**COMPRESSOR, DANFOSS, SECOP,  
HMK95AA, R600, 145W, 1/5CV,  
réfrigérateur , congélateur,  
LBP, Equivalent: EMBRACO  
NBM1114Y – NBM1116Y, DANFOSS  
NLE11KK – NL10K – NL11K –  
NLE15K, DANFOSS NLE11KK –**

**NL10K – NL11K – NLE15K,  
DANFOSS NLE11KK – NL10K –  
NL11K – NLE15K, ELECTROLUX  
HP14AH – HP12AH, SECOP  
TLES8.7KK.3 – HMK95AA**

written by Lilianne | 1 September 2022



COMPRESSOR, DANFOSS, SECOP, HMK95AA, R600, 145W, 1/5CV, réfrigérateur, congélateur, LBP, Equivalent: EMBRACO NBM1114Y – NBM1116Y, DANFOSS NLE11KK – NL10K – NL11K – NLE15K, DANFOSS NLE11KK – NL10K – NL11K – NLE15K, DANFOSS NLE11KK – NL10K – NL11K – NLE15K, ELECTROLUX HP14AH – HP12AH, SECOP TLES8.7KK.3 – HMK95AA

---

**Compresseur, MPT18LA, R-404A  
/ R-507, Cubigel Compressors,  
1/2 HP, LBP, CSR**

written by Lilianne | 1 September 2022

Le compresseur à piston hermétique à basse température Cubigel MPT18LA est utilisé dans les équipements de réfrigération avec des températures de fonctionnement d'évaporation inférieures à -20 °C:

1. Réfrigérateurs
2. Congélateurs

3. Réfrigérées vitrines
4. Chambres frigorifiques pour produits surgelés.

## **Caractéristiques du compresseur Cubigel MPT18LA:**

- Travailler sur le fréon R404a / R507a
- Application de LBP (Low Dack Pressure)
- Volume du cylindre 18 cm<sup>3</sup>
- Capacité d'huile 450 cm<sup>3</sup>
- Type d'huile ISO VG 32 ESTER
- Courant de démarrage 19 A
- Poids 12,5 kg

## **Caractéristiques du moteur du compresseur Cubigel MPT18LA:**

- Type de moteur CSR
- Puissance 1/2 CV
- Tension 200-220V 50Hz
- Tension admissible 170-242 V



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_compresseur-acc-cubigell-electrolux-MPT16LATélécharger

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_huayi\_compressor\_mpt18la\_\_r404a\_220\_50\_1Télécharger

---

**Mbsm.pro, PDF, CONGELATEUR,**

# **No-Frost, ENIM, ALGERIE, REFREGERATEUR, FR 4506, FR 4506 K, FR-4506K, Classe N**

written by Lilianne | 1 September 2022



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPL23YH-5-3Télécharger

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPL23YH-5-Télécharger

---

**DAEWOO COMPRESSOR, HPL23YH-5,  
199W, 1/4 Hp, R134A , 90G,  
CONGELATEUR, No-Frost, ENIM,  
ALGERIE, REFREGERATEUR, FR  
4506, FR 4506 K, FR-4506K,  
Classe N, Volume Brut 447L ,  
Volume utile 273L, Volume  
congélat 101L , 220-240v 50Hz**

written by Lilianne | 1 September 2022

Capacité totale 374 L

Compartiment denrées fraîches 273L

Compartiment denrées congelées 101L

Dimensions (mm) – Sans emballage : 1759X706X708mm

- Avec emballage : 1801X726X754mm Poids  
net (kg) : 78Kg  
Brut (kg) : 69Kg  
Contrôle des températures Thermostat  
Type de refroidissement : No Frost (Dynamique)  
Éclairage intérieur  
Alimentation : 220-230/50/HZ

Consommation d'énergie ( kwh / an ) 520

Classe énergétique B

Classe climatique : Tempérée T

CFC 0 %

Réfrigérant R134 A



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPL23YH-5Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPL23YH-5-Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPL23YH-5-2Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_HPL23YH-5-3Télécharger

---

**QBH57C10GPX, 1/6HP ,RSIR,**

**Compressors, R134a (160g),  
LBP , PANASONIC Congélateur  
Electrostar Defrost, 5  
 tiroirs , blanc ,  
Electrostar, ES215DF, 188L  
(total 215L), 144W, 1.1A,  
220-240v-50hz**

written by Lilianne | 1 September 2022

QBH57C10GPX, 1/6HP ,RSIR, Compressors, R134a (160g), LBP  
, PANASONIC Congélateur Electrostar Defrost, 5 tiroirs , blanc  
, Electrostar, ES215DF, 188L (total 215L), 144W, 1.1A,  
220-240v-50hz,



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

written by Lilianne | 1 September 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 ° 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 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 (cm<sup>3</sup>): 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

| 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 <sup>3</sup> ) | 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 <sup>3</sup> ) | Moteur type | Refroidissement type | Capacité |       |       |         |       |       | FLIC (W / W) | Moteur contribution (w) | Charge d'huile (cm <sup>3</sup> ) |
|--------|-----------------------------|-------------|----------------------|----------|-------|-------|---------|-------|-------|--------------|-------------------------|-----------------------------------|
|        |                             |             |                      | -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                     |
| <b>Capacité de refroidissement</b> |                           |
| Kcal / h                           | 155/172                   |
| W                                  | 180/200                   |
| Btu / h                            | 614/682                   |
| Consommation d'énergie (W)         | 163/166                   |
| Réfrigérant                        | R134a                     |
| <b>Spécifications générales</b>    |                           |
| 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 <sup>3</sup> )     | 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



---

**QD35HG, 1/11 HP, 220V,  
SIKELAN, R134a, mini  
congélateur, petit bar  
réfrigérateur, réfrigérateur  
distributeur, refroidisseur  
d'eau, série L, RSIR, 75 w**

written by Lilianne | 1 September 2022



### **1.Product Performance**

- 1) QD35HG, **série L** , utilisez le réfrigérant R134A;
- 2) Application de tension 220V à 240V;
- 3) Fréquence pour 50 / 60HZ;
- 4) Type de moteur: RSIR;
- 5) Type de refroidissement: ST;
- 6) Le dispositif de démarrage est le relais PTC;
- 7) Application: basse contre-pression;
- 8) La puissance nominale est de 1 / 11HP;
- 9) Le COP est de 1,05 avec une capacité de refroidissement de 75 W.

Selon les conditions de test (ASHRAE)

Température d'évaporation: -23,3 degrés

Température ambiante: 32,2 degrés

Température de sous-refroidissement: 32,2 degrés

Température de condensation: 54,4 degrés

Température d'aspiration: 32,2 degrés



## 1. Product Performance

- 1) QD35HG, série L, utilisez le réfrigérant R134A;
- 2) Application de tension 220V à 240V;
- 3) Fréquence pour 50 / 60HZ;
- 4) Type de moteur: RSIR;
- 5) Type de refroidissement: ST;
- 6) Le dispositif de démarrage est le relais PTC;
- 7) Application: basse contre-pression;
- 8) La puissance nominale est de 1/11 HP;
- 9) Le COP est de 1,05 avec une capacité de refroidissement de 75 W.

Ce modèle a passé les certificats CB / VDE et les personnages principaux comme ci-dessous

- 1) Petite taille;
- 2) haute efficacité et fiabilité;
- 3) faible bruit et vibration;
- 4) appliqué au mini réfrigérateur, au distributeur d'eau, etc.

basé sur la condition d'essai (ASHRAE)

température d'évaporation: -23,3 degrés

Température ambiante: 32,2 degrés

Température de sous-refroidissement: 32,2 degrés

Température de condensation: 54,4 degrés

Température d'aspiration: 32,2 degrés

## 2. Spécifications du compresseur

| En série | Modèle | HP | Tension / Fréquence (V / Hz) | Déplacement (cm3) | Capacité de refroidissement ASHRAE |                |                |                                      |   |         |              |                    |                        |                  |               |              |   |         |   |         | Type de moteur | Dispositif de démarrage | Condensateur de démarrage (uF) | Condensateur de fonctionnement (uF) | Type de refroidissement |         |         |   |         |   |
|----------|--------|----|------------------------------|-------------------|------------------------------------|----------------|----------------|--------------------------------------|---|---------|--------------|--------------------|------------------------|------------------|---------------|--------------|---|---------|---|---------|----------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|---------|---------|---|---------|---|
|          |        |    |                              |                   | -35 ° C (-31F)                     | -30 ° C (-22F) | -25 ° C (-13F) | Conditions d'essai: -23,3 ° C (-10F) |   |         |              | -20 ° C (-4F)      | -15 ° C (5F)           | -10 ° C (10 ° F) | -5 ° C (23 F) | 0 ° C (32 F) | W | Btu / h | W | Btu / h |                |                         |                                |                                     |                         | W       | Btu / h | W | Btu / h | W |
|          |        |    |                              |                   | W                                  | Btu / h        | W              | Btu / h                              | W | Btu / h | Capacité (W) | Capacité (Btu / h) | Puissance d'entrée (W) | Courant (A)      | FLIC          | EER          | W | Btu / h | W | Btu / h | W              | Btu / h                 | W                              | Btu / h                             | W                       | Btu / h |         |   |         |   |

|       |        |        |        |     |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |      |      |      |     |      |     |      |     |      |      |      |      |                         |                                   |    |    |
|-------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|-------------------------|-----------------------------------|----|----|
| L     | QD25HG | 1/12   | 2,5    | 25  | 85  | 33  | 113 | 42  | 143 | 55  | 188  | 52  | 0,55 | 1,05 | 3,61 | 69   | 235  | 86  | 293  | 107 | 365  | 134 | 457  | 168  | 573  | RSIR | Relais de démarrage PTC | /                                 | /  | ST |
|       | QD30HG | 1/12   | 3,0    | 30  | 102 | 39  | 133 | 50  | 171 | 65  | 222  | 62  | 0,63 | 1,05 | 3,58 | 81   | 276  | 102 | 348  | 127 | 433  | 159 | 543  | 198  | 676  | RSIR |                         | /                                 | /  | ST |
|       | QD35HG | 1/11   | 3,5    | 34  | 116 | 44  | 150 | 58  | 198 | 75  | 256  | 71  | 0,68 | 1,05 | 3,60 | 94   | 321  | 117 | 399  | 147 | 502  | 183 | 624  | 229  | 781  | RSIR |                         | /                                 | /  | ST |
|       | ADW43  | 1 / 6- | 4,3    | 50  | 171 | 65  | 222 | 85  | 290 | 110 | 375  | 100 | 1,0  | 1,1  | 3,75 | 138  | 471  | 172 | 587  | 215 | 734  | 269 | 918  | 336  | 1146 | RSIR |                         | /                                 | /  | ST |
| SP    | ADW51  | 1/6    | 5,1    | 57  | 194 | 74  | 252 | 96  | 328 | 125 | 427  | 104 | 1,1  | 1,2  | 4,10 | 156  | 532  | 195 | 665  | 244 | 833  | 305 | 1041 | 382  | 1303 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW57  | 1 / 5- | 5,7    | 62  | 212 | 80  | 273 | 104 | 355 | 135 | 461  | 112 | 1,15 | 1,2  | 4,11 | 170  | 580  | 211 | 720  | 264 | 901  | 330 | 1126 | 412  | 1406 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW43  | 1 / 6- | 4,3    | 50  | 171 | 65  | 222 | 85  | 290 | 110 | 375  | 100 | 1,0  | 1,1  | 3,75 | 138  | 471  | 172 | 587  | 215 | 734  | 269 | 918  | 336  | 1146 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW51  | 1/6    | 5,1    | 57  | 194 | 74  | 252 | 96  | 328 | 125 | 427  | 104 | 1,1  | 1,2  | 4,10 | 156  | 532  | 195 | 665  | 244 | 833  | 305 | 1041 | 382  | 1303 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW57  | 1 / 5- | 5,7    | 62  | 212 | 80  | 273 | 104 | 355 | 135 | 461  | 112 | 1,15 | 1,2  | 4,11 | 170  | 580  | 211 | 720  | 264 | 901  | 330 | 1126 | 412  | 1406 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW66  | 1 / 4- | 6,6    | 75  | 256 | 98  | 334 | 127 | 433 | 165 | 563  | 132 | 1,2  | 1,25 | 4,27 | 206  | 703  | 258 | 880  | 322 | 1099 | 403 | 1375 | 504  | 1720 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW77  | 1/4    | 7,7    | 84  | 287 | 109 | 372 | 142 | 485 | 185 | 631  | 148 | 1,4  | 1,25 | 4,27 | 231  | 788  | 289 | 986  | 361 | 1232 | 452 | 1542 | 565  | 1928 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW86  | 1/4 +  | 8,6    | 91  | 310 | 118 | 403 | 154 | 525 | 200 | 682  | 160 | 1,45 | 1,25 | 4,27 | 250  | 853  | 313 | 1068 | 391 | 1334 | 488 | 1665 | 610  | 2081 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW91  | 1 / 3- | 9,1    | 100 | 341 | 130 | 444 | 169 | 577 | 220 | 751  | 176 | 1,65 | 1,25 | 4,27 | 275  | 938  | 344 | 1174 | 430 | 1467 | 537 | 1832 | 671  | 2289 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | LM     | ADW43  | 1 / 6- | 4,3 | 50  | 171 | 65  | 222 | 85  | 290 | 110  | 375 | 100  | 1,0  | 1,1  | 3,75 | 138  | 471 | 172  | 587 | 215  | 734 | 269  | 918  | 336  | 1146 | RSIR                    | Relais de démarrage PTC / courant | /  | /  |
| ADW51 |        | 1/6    | 5,1    | 57  | 194 | 74  | 252 | 96  | 328 | 125 | 427  | 104 | 1,1  | 1,2  | 4,10 | 156  | 532  | 195 | 665  | 244 | 833  | 305 | 1041 | 382  | 1303 | RSIR | /                       |                                   | /  | ST |
| ADW57 |        | 1 / 5- | 5,7    | 62  | 212 | 80  | 273 | 104 | 355 | 135 | 461  | 112 | 1,15 | 1,2  | 4,11 | 170  | 580  | 211 | 720  | 264 | 901  | 330 | 1126 | 412  | 1406 | RSIR | /                       |                                   | /  | ST |
| ADW66 |        | 1 / 4- | 6,6    | 75  | 256 | 98  | 334 | 127 | 433 | 165 | 563  | 132 | 1,2  | 1,25 | 4,27 | 206  | 703  | 258 | 880  | 322 | 1099 | 403 | 1375 | 504  | 1720 | RSIR | /                       |                                   | /  | ST |
| ADW77 |        | 1/4    | 7,7    | 84  | 287 | 109 | 372 | 142 | 485 | 185 | 631  | 148 | 1,4  | 1,25 | 4,27 | 231  | 788  | 289 | 986  | 361 | 1232 | 452 | 1542 | 565  | 1928 | RSIR | /                       |                                   | /  | ST |
| MK    | ADW66  | 1 / 4- | 6,6    | 75  | 256 | 98  | 334 | 127 | 433 | 165 | 563  | 132 | 1,2  | 1,25 | 4,27 | 206  | 703  | 258 | 880  | 322 | 1099 | 403 | 1375 | 504  | 1720 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW77  | 1/4    | 7,7    | 84  | 287 | 109 | 372 | 142 | 485 | 185 | 631  | 148 | 1,4  | 1,25 | 4,27 | 231  | 788  | 289 | 986  | 361 | 1232 | 452 | 1542 | 565  | 1928 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW86  | 1/4 +  | 8,6    | 91  | 310 | 118 | 403 | 154 | 525 | 200 | 682  | 160 | 1,45 | 1,25 | 4,27 | 250  | 853  | 313 | 1068 | 391 | 1334 | 488 | 1665 | 610  | 2081 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
|       | ADW91  | 1 / 3- | 9,1    | 100 | 341 | 130 | 444 | 169 | 577 | 220 | 751  | 176 | 1,65 | 1,25 | 4,27 | 275  | 938  | 344 | 1174 | 430 | 1467 | 537 | 1832 | 671  | 2289 | RSIR | /                       | /                                 | ST |    |
| WQ    | ADW110 | 3/8    | 11,0   | 123 | 420 | 160 | 546 | 208 | 710 | 270 | 921  | 215 | 2,05 | 1,25 | 4,28 | 338  | 1153 | 422 | 1440 | 527 | 1798 | 659 | 2249 | 824  | 2811 | RSIR | /                       | /                                 | F  |    |
|       | ADW91  | 1 / 3- | 9,1    | 100 | 341 | 130 | 444 | 169 | 577 | 220 | 751  | 176 | 1,65 | 1,25 | 4,27 | 275  | 938  | 344 | 1174 | 430 | 1467 | 537 | 1832 | 671  | 2289 | RSIR | /                       | /                                 | F  |    |
|       | ADW110 | 3/8    | 11,0   | 123 | 420 | 160 | 546 | 208 | 710 | 270 | 921  | 215 | 2,05 | 1,25 | 4,28 | 338  | 1153 | 422 | 1440 | 527 | 1798 | 659 | 2249 | 824  | 2811 | RSIR | /                       | /                                 | F  |    |
|       | ADW128 | 3/8 +  | 12,8   | 146 | 498 | 189 | 645 | 246 | 839 | 320 | 1092 | 256 | 2,3  | 1,25 | 4,27 | 400  | 1365 | 500 | 1706 | 625 | 2133 | 781 | 2665 | 977  | 3334 | CSIR | 80                      | /                                 | F  |    |
| WQ    | ADW142 | 1 / 2- | 14,2   | 159 | 543 | 207 | 706 | 269 | 918 | 350 | 1194 | 280 | 2,6  | 1,25 | 4,27 | 438  | 1494 | 547 | 1866 | 684 | 2334 | 855 | 2917 | 1068 | 3644 | CSIR | 80                      | /                                 | F  |    |
|       | ADW153 | 1/2    | 15,3   | 173 | 590 | 225 | 768 | 292 | 996 | 380 | 1297 | 304 | 2,8  | 1,25 | 4,27 | 475  | 1621 | 594 | 2027 | 742 | 2532 | 828 | 2825 | 1160 | 3958 | CSIR | 80                      | /                                 | F  |    |



**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**

written by Lilianne | 1 September 2022





#### 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 (cm<sup>3</sup>): 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

colour:  
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

| Réfrigérants | Modèle | T-23.3 °C                 |  | Débit d'injection |
|--------------|--------|---------------------------|--|-------------------|
| R12/406      | MODÈLE | Réfrigération<br>Capacité | Le <b>Puissance</b><br><b>d'entrée</b> |                   |
|              | QD30   | 78                        | 82                                     | 230               |
|              | QD36   | 88                        | 86                                     | 230               |
|              | QD43   | 118                       | 112                                    | 230               |
|              | QD52   | 138                       | 128                                    | 230               |
|              | QD55   | 132                       | 125                                    | 250               |
|              | QD59   | 146                       | 137                                    | 250               |
|              | QD65   | 158                       | 145                                    | 250               |
|              | QD75   | 176                       | 162                                    | 250               |
|              | QD85   | 202                       | 184                                    | 250               |
|              | QD91   | 222                       | 192                                    | 250               |
|              | QD110  | 271                       | 232                                    | 310               |
|              | QD128  | 306                       | 290                                    | 310               |
|              | QD142  | 333                       | 280                                    | 310               |
|              | QD168  | 380                       | 330                                    | 550               |
|              | QD180  | 440                       | 380                                    | 550               |
| QD210        | 510    | 435                       | 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 (cm <sup>3</sup> )       | 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 <sup>a</sup> 242) V 50Hz |       |       |       |       |
| Charge d'huile (cm <sup>3</sup> ) | 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 (cm <sup>3</sup> ) | 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 i <sup>a</sup> 242) V 50Hz |      |      |      |      |
| Charge d'huile (cm <sup>3</sup> ) | 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 (cm <sup>3</sup> ) | 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 i <sup>a</sup> 242)<br>V 50Hz |       |        |

|                                      |          |
|--------------------------------------|----------|
| Charge<br>d'huile (cm <sup>3</sup> ) | 255      |
| Type de moteur                       | RSIR     |
| Refroidissement du<br>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 (cm <sup>3</sup> )          | 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 i <sup>a</sup> 242) V 50Hz |        |        |
| Charge<br>d'huile (cm <sup>3</sup> ) | 255                                  | 310    |        |
| Type de moteur                       | RSIR                                 |        |        |
| Refroidissement du<br>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 <sup>3</sup> )       | 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 i <sup>a</sup> 242) V 50Hz |       |       |        |
| Charge d'huile (cm <sup>3</sup> ) | 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 <sup>3</sup> | 380 W    | 330 W         | 2,3 A  | 1,15 | 550 cm <sup>3</sup> | CSIR           | 220V50Hz                | Fam<br>refroidissement         | 80 ÷ F iÀ 10%   | 13 kg            |
| QD180  | R12     | 17,8 cm <sup>3</sup> | 429 W    | 380w          | 2,8 A  | 1.13 | 550 cm <sup>3</sup> | CSIR           | 220V50Hz                |                                | 80 ÷ F iÀ 10%   | 13,5 kg          |
| QD210  | R12     | 21cm <sup>3</sup>    | 495 W    | 430w          | 3.2A   | 1,15 | 550 cm <sup>3</sup> | CSIR           | 220V50Hz                |                                | Fonctionnement £<br>° 10 ÷ F<br>Démarriage £<br>° 80 ÷ F iÀ 10% | 13,5 kg          |



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_QD210Télécharger

# Compresseur, Secop, GTK80AT,

# 232W, R134, LBP, 1/4 HP, RSIR, 791 BTU

written by Lilianne | 1 September 2022



Le compresseur Secop hermétique GTK80AT RSIR est silencieux et dispose d'une large gamme de fonctionnalités utiles. Convient pour une utilisation dans les systèmes de réfrigération domestiques et industriels. Il a une taille compacte et des performances élevées, une faible consommation d'énergie et une haute qualité. Adapté aux chutes de tension et résiste à de fortes charges.

## Caractéristiques du compresseur Secop GTK80AT

- Fiabilité combinée à une longue durée de vie
- Faible niveau de bruit
- Protection thermique interne du moteur
- Tubes d'acier
- Ressort sur tube à décharge interne



Les compresseurs Secop R134a sont excellents pour un usage domestique. Ils sont utilisés non seulement dans les réfrigérateurs ménagers et les congélateurs conventionnels de petit volume, mais aussi dans les équipements des mini-



magasins où une source autonome de froid est nécessaire, par exemple:

- vitrines réfrigérées;
- royaux;
- armoires pour le refroidissement des produits laitiers et de l'eau.

Caractéristique:

Puissance frigorifique – 232 W

Réfrigérant – R-134

Compresseur Secop GTK80AT

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>Attributs de base</b>                |                          |
| Pays du fabricant                       | L'Autriche               |
| Fabricant                               | Secop (anciennement ACC) |
| <b>caractéristiques supplémentaires</b> |                          |
| Capacité de refroidissement             | 231,5                    |
| Fréon                                   | R134a                    |
| Volume de travail, cm <sup>3</sup>      | 7,7                      |

## Caractéristique

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Fabricant                                      | <b>Secop (Danfoss)</b>         |
| Marque du compresseur                          | <b>Secop</b>                   |
| Modèle   | <b>GTK</b>                     |
| Type de compresseur                            | <b>Piston scellé</b>           |
| But du compresseur                             | <b>Basse température</b>       |
| Régulation des performances                    | <b>Non</b>                     |
| Alimentation du compresseur                    | <b>1 phase / 220 V / 50 Hz</b> |
| Plage de puissance frigorifique (EN 12900), kW | <b>0-1</b>                     |

|  |       |
|--|-------|
| Puissance frigorifique (ASHRAE), kW    | 0,232 |
| Hauteur, mm                            | 174   |
| Longueur, mm                           | 215   |
| Largeur, mm                            | 151   |
| Poids net / kg                         | 9,1   |
| Quantité d'huile, l                    | 0,156 |
| Niveau sonore, dBA                     | 60    |
| Tuyau de dérivation d'aspiration, mm   | 6,5   |
| Tuyau de dérivation de refoulement, mm | 5.5   |
| Volume du cylindre, cm <sup>3</sup>    | 7,7   |
| Réfrigérant                            | R134a |

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_GTK80ATTélécharger

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_GTK80AT-1Télécharger

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_GTK80AT-2Télécharger