

**Compressor, NL7.3FT, SECOP,  
105G6726, DANFOSS, 6726,  
105G, 105 G 6726, 105G 6726,  
1/5 HP, 180W, LBP, Zanussi,  
Kiriazi Electric Company, TGV  
335L, NO FROST, TSV 320L, FC  
83L , R134A, 125G, 220-240V  
50Hz, CSIR**

written by Lilianne | 16 February 2021

R134a is a low pressure refrigerant, very efficient for high temperature applications.

This makes it ideal in air conditioning applications that may leak refrigerant like car air conditioning.

Now it is being phased out because of its high global warming potential and replaced by R134

R404a is a high pressure refrigerant ideal for applications in low and medium temperature.

You want low pressure refrigerants in household applications like refrigerators that may be inside kitchens with (possible) high ambient temperature, so you make sure nothing will blow up. For the same reason you want R134a in your car air conditioning.

R404a instead has pressures slightly above atmospheric in low temperature applications where R134a would have negative pressures and its heat transmission coefficients would be much lower.

<b>Type de gaz</b>	<b>App</b>	<b>HP</b>	<b>Watt</b>	<b>Modèle</b>	<b>TL</b>
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/6</b>	<b>134</b>	<b>TLY5.1FK</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/4</b>	<b>183</b>	<b>TLES7FT.4</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/5</b>	<b>156</b>	<b>NL6FT.2</b>	<b>NL</b>
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/5</b>	<b>185</b>	<b>NL7.3FT (RSIR)</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>+ 1/4</b>	<b>219</b>	<b>NL9FT.2 (RSIR)</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/4</b>	<b>185</b>	<b>NL7.3FT (CSIR)</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>+ 1/4</b>	<b>219</b>	<b>NL9FT.2 (CSIR)</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/3</b>	<b>284</b>	<b>NL10FT</b>	
<b>R134A</b>	<b>MBP</b>	<b>1/3</b>	<b>621</b>	<b>NL11MF</b>	
<b>R404A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/3</b>	<b>433</b>	<b>NL7CLX</b>	
<b>R404A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/3</b>	<b>471</b>	<b>NL8.4CLX</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/4</b>	<b>187</b>	<b>NLY6F</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>+ 4 / (1)</b>	<b>213</b>	<b>NLY7F</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/3</b>	<b>237</b>	<b>NLY9FK</b>	
<b>R600A</b>	<b>LBP</b>	<b>+ 1/4</b>	<b>227</b>	<b>NLE13KTK.2</b>	
<b>R600A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/3</b>	<b>253</b>	<b>NLE15KTK.2</b>	
<b>R600A</b>	<b>LBP</b>	<b>+ 1/4</b>	<b>225</b>	<b>NLX13KK.3</b>	
<b>R600A</b>	<b>LBP</b>	<b>1/3</b>	<b>254</b>	<b>NLX15KK.3</b>	

<b>R134A</b>	<b>LBP / MBP / HBP</b>	<b>1/3</b>	<b>264</b>	<b>SC12G</b>	<b>SC</b>
<b>R134A</b>	<b>LBP / MBP / HBP</b>	<b>1/2</b>	<b>392</b>	<b>SC18G</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP / MBP / HBP</b>	<b>3/4</b>	<b>456</b>	<b>SC21G</b>	
<b>R134A</b>	<b>MBP</b>	<b>3/4</b>	<b>1073</b>	<b>SC21MFX</b>	
<b>R134A</b>	<b>LBP</b>	<b>3/4</b>	<b>567</b>	<b>SC21FTX</b>	
<b>R404A</b>	<b>LBP</b>	<b>1</b>	<b>1033</b>	<b>ST21CL</b>	
<b>R404A</b>	<b>LBP</b>	<b>1</b>	<b>986</b>	<b>SC18CLX.2</b>	
<b>R404A</b>	<b>MBP</b>	<b>1/2</b>	<b>359/650</b>	<b>SC15MLX</b>	
<b>R404A</b>	<b>MBP</b>	<b>7/8</b>	<b>762/1584</b>	<b>SC18MLX</b>	



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_NL7.3FTTélécharger

Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_nl73ft\_105g6731\_r134a\_220v\_50hz\_11-20

11\_desd406c102Télécharger



# FR6B, Compressor, 103U2654, FR6B 103U2654, DANFOSS TL, FR and SC Hermetic Compressors, DANFOSS, Kiriazi, 343L, 1/5 Hp, MBP, R12, 280g, équivalence, 1/4Hp, R134A, 190g

written by Lilianne | 16 February 2021

## Compresseurs hermétiques DANFOSS TL, FR et SC

BOC partie No.	Code Danfoss	Puissance nominale et applic	Refrig.	Capacité nominale (watts)	Réf. BOC	Code Danfoss	Puissance nominale et applic	Réfrigérer	Capacité nominale (watts)
FR6B	103U2654	1/5 MBP	R12	354	TL3F	102G4300	1/10 LBP	R134a	58
FR8.5B	103U2854	1/4 MBP	R12	450	TL4F	102G4400	1/8 LBP	R134a	84
SC10B *	104L2510	1/3 MBP	R12	588	TL55F	102G4520	1/6 LBP	R134a	127
FR11B	103U2154	1/3 MBP	R12	624	TL57F	102G4720	1/5 LBP	R134a	162
SC12B *	104L2670	4/9 MBP	R12	756	NL7F	105G6706	1/4 LBP	R134a	183
SC15B *	104L2830	1/2 MBP (LBP)	R12 (R502)	912 (768)	NL9F **	105G6802	1/4 LBP	R134a	214
SC18B *	1042110	2/3 MBP (LBP)	R12 (R502)	1044 (900)	NL11F **	105G6910	1/4 LBP	R134a	274
SC21B	104L2310	3/4 MBP	R12	1212	SC15F **	104G8500	1/3 LBP	R134a	319
SC10B	104L2510	1/3 LBP	R502	468	SC18F **	104G8800	4/9 LBP	R134a	395
SC12B	104L2670	4/9 LBP	R502	612	TL3G	104G4350	1/8 MBP	R134a	175
SC15C	104L2832	2/3 LBP	R502	768	TL4G	102G4452	1/6 MBP	R134a	215
SC18C	104L2111	3/4 LBP	R502	900	FR6G	103G6660	1/5 MBP	R134a	351
SC10G	104G8000	1/3 MBP	R134a	591	FR8.5G	103G6780	1/4 MBP	R134a	468
SC12G	104G8240	4/9 MBP	R134a	751	FR11G	103G6980	1/3 MBP	R134a	609
SC18G	104G8820	2/3 MBP	R134a	1059	SC15G	104G8520	1/2 MBP	R134a	892
SC21G	104G8140	3/4 MBP	R134a	1256	SC10CL	104L2523	1/3 MBP	R507	450
SC12CL	104L2623	4/9 LBP	R507	624	SC15CL	104L2853	2/3 LBP	R507	758
SC18CL	104L2123	3/4 LBP	R507	893					

Remarque:

1. Les compresseurs marqués \*\* sont équipés de raccords de refroidisseur d'huile.

2. Les compresseurs marqués \* peuvent être utilisés sur les systèmes R502 avec fonctionnement à tube capillaire dans la gamme LBP.
3. (Systèmes sans dégivrage automatique uniquement).

Capacités nominales basées sur:

LBP = -23,3 ° C température d'évaporation

MBP = -5 ° C température d'évaporation

<b>Relais de remplacement (appareil de démarrage)</b>	
<b>Réf . B0C</b>	<b>Convient au modèle de compresseur</b>
<b>103N0011</b>	TL3A à TL5A, FR7.5A à FR11A
<b>103N0002</b>	SC12A, SC15A



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_103U2654Télécharger

---

**Compressor, hermétiques,  
DANFOSS, TL, FR et SC, SC10B,**

# SC12B, SC15B, SC18B, SC21B, SC10B, SC12B, SC15C, SC10G, SC12G, SC18G, SC21G, SC12CL, SC18CL

written by Lilianne | 16 February 2021

## Compresseurs hermétiques DANFOSS TL, FR et SC

BOC partie No.	Code Danfoss	Puissance nominale et applic	Refrig.	Capacité nominale (watts)	Réf. BOC	Code Danfoss	Puissance nominale et applic	Réfrigérer	Capacité nominale (watts)
FR6B	103U2654	1/5 MBP	R12	354	TL3F	102G4300	1/10 LBP	R134a	58
FR8.5B	103U2854	1/4 MBP	R12	450	TL4F	102G4400	1/8 LBP	R134a	84
SC10B *	104L2510	1/3 MBP	R12	588	TL5SF	102G4520	1/6 LBP	R134a	127
FR11B	103U2154	1/3 MBP	R12	624	TL57F	102G4720	1/5 LBP	R134a	162
SC12B *	104L2670	4/9 MBP	R12	756	NL7F	105G6706	1/4 LBP	R134a	183
SC15B *	104L2830	1/2 MBP (LBP)	R12 (R502)	912 (768)	NL9F **	105G6802	1/4 LBP	R134a	214
SC18B *	1042110	2/3 MBP (LBP)	R12 (R502)	1044 (900)	NL11F **	105G6910	1/4 LBP	R134a	274
SC21B	104L2310	3/4 MBP	R12	1212	SC15F **	104G8500	1/3 LBP	R134a	319
SC10B	104L2510	1/3 LBP	R502	468	SC18F **	104G8800	4/9 LBP	R134a	395
SC12B	104L2670	4/9 LBP	R502	612	TL3G	104G4350	1/8 MBP	R134a	175
SC15C	104L2832	2/3 LBP	R502	768	TL4G	102G4452	1/6 MBP	R134a	215
SC18C	104L2111	3/4 LBP	R502	900	FR6G	103G6660	1/5 MBP	R134a	351
SC10G	104G8000	1/3 MBP	R134a	591	FR8.5G	103G6780	1/4 MBP	R134a	468
SC12G	104G8240	4/9 MBP	R134a	751	FR11G	103G6980	1/3 MBP	R134a	609
SC18G	104G8820	2/3 MBP	R134a	1059	SC15G	104G8520	1/2 MBP	R134a	892
SC21G	104G8140	3/4 MBP	R134a	1256	SC10CL	104L2523	1/3 MBP	R507	450
SC12CL	104L2623	4/9 LBP	R507	624	SC15CL	104L2853	2/3 LBP	R507	758
SC18CL	104L2123	3/4 LBP	R507	893					

Remarque:

1. Les compresseurs marqués \*\* sont équipés de raccords de refroidisseur d'huile.
2. Les compresseurs marqués \* peuvent être utilisés sur les systèmes R502 avec un fonctionnement à tube capillaire dans la gamme LBP.

3. (Systèmes sans dégivrage automatique uniquement).

Capacités nominales basées sur:

LBP = -23,3 ° C température d'évaporation

MBP = -5 ° C température d'évaporation

<b>Relais de remplacement (appareil de démarrage)</b>	
<b>Réf . BOC</b>	<b>Convient au modèle de compresseur</b>
<b>103N0011</b>	TL3A à TL5A, FR7.5A à FR11A
<b>103N0002</b>	SC12A, SC15A

**urs muraux, systèmes de refroidissement et de chauffage**

**Tableau de puissance des compresseurs Danfoss**

**Tableau de puissance des compresseurs Danfoss**

<b>Capacité nominale (Watts)</b> Capacité nominale en watts	<b>Réfrigérer</b> Gaz réfrigérant	<b>Puissance nominale et applic</b> Puissance et application	<b>Code Danfoss</b> Code du compresseur Danfoss	<b>BOC PartNo</b> Numéro d'article
<b>354</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>R12</b>	<b>1/5</b> MBP	<b>103U2654</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>FR6B</b>
<b>450</b>	<b>R12</b>	<b>1/4</b> MBP	<b>103U2854</b>	<b>FR8.5B</b>
<b>588</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>R12</b>	<b>1/3</b> MBP	<b>104L2510</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>SC10 * B</b>
<b>624</b>	<b>R12</b>	<b>1/3</b> MBP	<b>103U2154</b>	<b>FR11B</b>
<b>756</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>R12</b>	<b>4/9</b> MBP	<b>104L2670</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>SC12 * B</b>
<b>912</b> <b>(768)</b>	<b>R12</b> <b>(R502)</b>	<b>1/2</b> MBP <b>(LBP)</b>	<b>104L2830</b>	<b>SC15 * B</b>
<b>1044</b> <b>(900)</b>	<b>R12</b> <b>(R502)</b>	<b>2/3</b> MBP <b>(LBP)</b>	<b>1042110</b>	<b>SC18 * B</b>
<b>1212</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>R12</b>	<b>3/4</b> MBP	<b>104L2310</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>SC21B</b>
<b>468</b>	<b>R502</b>	<b>1/3</b> LBP	<b>104L2510</b>	<b>SC10B</b>
<b>612</b>	<b>R502</b>	<b>4/9</b> LBP	<b>104L2670</b>	<b>SC12B</b>
<b>768</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>R502</b>	<b>2/3</b> LBP	<b>104L2832</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>SC15C</b>
<b>900</b>	<b>R502</b>	<b>3/4</b> LBP	<b>104L2111</b>	<b>SC18C</b>
<b>591</b>	<b>R134a</b>	<b>1/3</b> MBP	<b>104G8000</b>	<b>SC10G</b>
<b>751</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>R134a</b>	<b>4/9</b> MBP	<b>104G8240</b> <a href="http://pakij.ir">http://pakij.ir</a>	<b>SC12G</b>
<b>1059</b>	<b>R134a</b>	<b>2/3</b> MBP	<b>104G8820</b>	<b>SC18G</b>
<b>1256</b>	<b>R134a</b>	<b>3/4</b> MBP	<b>104G8140</b>	<b>SC21G</b>



624 http://pakij.ir	R507	4/9 LBP	104L2623 http://pakij.ir	SC12CL
893	R507	3/4 LBP	104L2123	SC18CL



Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_compressor-danfossTélécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_Danfoss\_komp\_R12\_R22\_R502Télécharger  
Mbsm\_dot\_pro\_private\_PDF\_Danfoss\_komp\_R12\_R22\_R502-Télécharger



---

# Compresseur, d'entreposage au froid, de congélateur , Sc12g , Secop ,Certification CE ,1/3 puissance ,en chevaux ,de mini type réfrigérateur ,R134 ,Danfos

written by Lilianne | 16 February 2021

Compresseur, d'entreposage au froid, de congélateur , Sc12g , Secop ,Certification CE ,1/3 puissance ,en chevaux ,de mini type réfrigérateur ,de R134 Danfos

---

# **www.mbsm.pro, Danfoss SC12G 104G8240 ,Refrigerator 1/3 HP++, R134a, HMBP, Compressor, Cooling solution for Refrigerators**

written by Lilianne | 16 February 2021

DANFOSS Compressor SC12G SC12G220-240/1/50 VOLTS1/3 HP  
R134a