

**RZQSG71-100L3/9V1**

Intérieur	Extérieur	Alimentation électrique	Plage de tensions		MCA	TOCA	MFA	Compresseur		OFM		IFM				
								MSC	RLA	kW	FLA	kW	FLA			
FCQHG71FVEB	RZQSG71L3V1B	50Hz ~ 220-240V	Minimum: 198 V	Maximum 264 V	18,8	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,091	0,5			
FCQG35FVEB	x2 RZQSG71L3V1B				18,9	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,044x2	0,3x2			
FCQG71FVEB	RZQSG71L3V1B				18,7	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,054	0,4			
FFQ35C2VEB	x2 RZQSG71L3V1B				19,2	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,050x2	0,4x2			
FDXS35F2VEB	x2 RZQSG71L3V1B				18,9	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,034x2	0,3x2			
FBQ35C8VEB	x2 RZQSG71L3V1B				21,2	—	25	—	16,2	0,07	0,3	0,140x2	1,2x2			
FBQ71C8VEB	RZQSG71L3V1B				19,5	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,350	1,1			
FAQ71CVBE9	RZQSG71L3V1B				18,7	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,048	0,4			
FVQ71CVBE	RZQSG71L3V1B				18,9	—	20	—	16,2	0,07	0,3	0,117	0,6			
FHQ35CBVEB	x2 RZQSG71L3V1B				19,1	—	20	—	15,7	0,07	0,3	0,060 x 2	0,6 x 2			
FHQ71CBVEB	RZQSG71L3V1B				18,6	—	20	—	15,7	0,07	0,3	0,091	0,8			
FCQHG100FVEB	RZQSG100L9V1B				50Hz ~ 220-240V	Minimum: 198 V	Maximum 264 V	29,1	—	32	—	24,4	0,2	0,6	0,221	1,3
FCQG35FVEB	x3 RZQSG100L9V1B							28,6	—	32	—	24,4	0,2	0,6	0,044x3	0,3x3
FCQG50FVEB	x2 RZQSG100L9V1B							28,3	—	32	—	24,4	0,2	0,6	0,039x2	0,3x2
FCQG100FVEB	RZQSG100L9V1B	28,4	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,117	0,7			
FFQ35C2VEB	x3 RZQSG100L9V1B	29,0	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,05x3	0,4x3			
FFQ50C2VEB	x2 RZQSG100L9V1B	28,5	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,05x2	0,4x2			
FDXS35F2VEB	x3 RZQSG100L9V1B	28,6	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,034x3	0,3x3			
FDXS50F2VEB9	x2 RZQSG100L9V1B	28,8	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,06x2	0,5x2			
FBQ35C8VEB	x3 RZQSG100L9V1B	32,0	—	40				—	24,4	0,2	0,6	0,140x3	1,2x3			
FBQ50C8VEB	x2 RZQSG100L9V1B	30,5	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,140x2	1,2x2			
FBQ100C8VEB	RZQSG100L9V1B	29,5	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,350	1,6			
FAQ100CVBE9	RZQSG100L9V1B	28,0	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,064	0,4			
FVQ100CVBE	RZQSG100L9V1B	29,0	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,238	1,2			
FHQ35CBVEB	x3 RZQSG100L9V1B	29,8	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,060 x 3	0,6 x 3			
FHQ50CBVEB	x2 RZQSG100L9V1B	29,0	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,060 x 2	0,6 x 2			
FHQ100CBVEB	RZQSG100L9V1B	29,1	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,150	1,3			
FUQ100CVBE	RZQSG100L9V1B	29,1	—	32				—	24,4	0,2	0,6	0,106	1,3			

**Symboles**

- MCA: Ampérage minimal du circuit [A]
- TOCA: Ampérage total de surintensité [A]
- MFA: Ampérage maximal du fusible [A]
- MSC: Courant maximal au démarrage du compresseur [A]
- RLA: Ampérage en charge nominale [A]
- OFM: Moteur de ventilateur extérieur
- IFM: Moteur du ventilateur intérieur
- FLA: Ampérage à pleine charge [A]
- KW: Puissance nominale de sortie du moteur du ventilateur [kW]

**Remarques**

1. Le RLA est basé sur les conditions suivantes.
  - Rafraîchissement
    - Température intérieure 27.0°C DB / 19.0°C WB
    - Température extérieure 35.0°C DB
  - Chauffage
    - Température intérieure 20.0°C DB
    - Température extérieure 7.0°C DB / 6.0°C WB
2. TOCA est la valeur totale de chaque réglage de surintensité.
3. Plage de tensions
  - Les unités conviennent à une utilisation sur des systèmes électriques dont la tension fournie aux bornes de l'unité n'est ni inférieure ni supérieure aux limites de gamme répl
4. La tension maximale autorisée qui est non équilibrée entre les phases est de 2%.
5. MCA est l'entrée maximale de courant.
  - La puissance de MFA doit être supérieure à celle de MCA.
  - Sélectionnez MFA conformément aux informations du tableau.
6. Sélectionnez le diamètre de câble sur la base de la valeur MCA.
7. MFA est utilisé pour la sélection du disjoncteur et de l'interrupteur du circuit de défaut à la terre.
  - Disjoncteur de protection contre les fuites à la terre

3D090679 B