

# AZQS-B(8)V1

Intérieur	Extérieur	Hz ~ Alimentation électrique	Plage de tensions	Compresseur					OFM		IFM			
				MCA	TOCA	MFA	MSC	RLA	KW	FLA	KW	FLA		
ABQ71C	AZQS71BV1	50Hz ~220-240V	Min. 198V Max. 264V	19.5	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.128	1.05		
ADEQ71C	AZQS71BV1			18.8	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.070	0.5		
AHQ71C	AZQS71BV1			19.2	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.106	0.8		
FCQG71F	AZQS71BV1			18.7	—	20	—	16.2	0.07	0.3	0.054	0.4		
ABQ100C	AZQS100B8V1			28.6	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.109	0.9		
ADEQ100C	AZQS100B8V1			28.8	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.127	1.0		
AHQ100C	AZQS100B8V1			28.9	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.149	1.12		
FCQG100F	AZQS100B8V1			28.4	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.117	0.7		
ABQ125C	AZQS125B8V1			31.5	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.413	3.16		
ADEQ125C	AZQS125B8V1			29.4	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.187	1.5		
AHQ125C	AZQS125B8V1			28.9	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.240	1.1		
FCQG125F	AZQS125B8V1			28.8	—	32	—	24.4	0.2	0.6	0.168	1.0		
ABQ140C	AZQS140B8V1			32.8	—	40	—	24.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.546	4.23		
AHQ140C	AZQS140B8V1			30.7	—	32	—	24.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.316	2.52		
FCQG140F	AZQS140B8V1			28.8	—	32	—	24.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.168	1.0		
ABQ100C	AZQS100B7Y1B			3N~50Hz 380-415V	Min. 342V Max. 456V	14.3	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.109	0.9
AHQ100C	AZQS100B7Y1B					14.6	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.149	1.12
FCQG100F	AZQS100B7Y1B					14.1	—	16	—	11.4	0.2	0.6	0.117	0.7
ABQ125C	AZQS125B7Y1B	17.2	—			20	—	11.4	0.2	0.6	0.413	3.16		
AHQ125C	AZQS125B7Y1B	14.6	—			16	—	11.4	0.2	0.6	0.240	1.10		
FCQG125F	AZQS125B7Y1B	14.5	—			16	—	11.4	0.2	0.6	0.168	1.0		
ABQ140C	AZQS140B7Y1B	21.8	—			25	—	14.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.546	4.23		
AHQ140C	AZQS140B7Y1B	19.7	—			20	—	14.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.316	2.52		
FCQG140F	AZQS140B7Y1B	17.8	—			20	—	14.2	0.094+0.094	0.4+0.4	0.168	1.0		

## Symbols :

MCA : Min. Circuit Amps. (A)  
TOCA: Total Over-current Amps. (A)

## 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 en pleine charge
- 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 répertoriées.
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.  
Le calibre de fusible standard inférieur suivant est au minimum de 15 ampères.
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 \_\_\_\_\_

**3D090681D**