

Model name	Power supply				IFM		Power input [W]		
	①	②	③	MCA	MFA	kW	FLA	Cooling	Heating
FXDQ15A3VEB	50	220-240V	MAX. 264V MIN. 198V	0,4	16	0,036	0,3	71	68
FXDQ20A3VEB				0,4		0,036	0,3	71	68
FXDQ25A3VEB				0,4		0,036	0,3	71	68
FXDQ32A3VEB				0,4		0,036	0,3	71	68
FXDQ40A3VEB				0,5		0,038	0,4	78	75
FXDQ50A3VEB				0,5		0,038	0,4	99	96
FXDQ63A3VEB				0,6		0,060	0,5	110	107
FXDQ15A3VEB				60		220V	MAX. 242V MIN. 198V	0,4	16
FXDQ20A3VEB	0,4	0,036	0,3		71			68	
FXDQ25A3VEB	0,4	0,036	0,3		71			68	
FXDQ32A3VEB	0,4	0,036	0,3		71			68	
FXDQ40A3VEB	0,5	0,038	0,4		78			75	
FXDQ50A3VEB	0,5	0,038	0,4		99			96	
FXDQ63A3VEB	0,6	0,060	0,5		110			107	

#### Notes

##### 1. Voltage range

The units are suitable for use with electrical systems in which the voltage supplied to the unit terminals is not below or above the listed range limits.

##### 2. The maximum allowable voltage that is unbalanced between phases is 2%.

##### 3. MCA / MFA

$$MCA = 1.25 \times FLA$$

$$MFA \leq 4 \times FLA$$

The next lower standard fuse rating is minimum 15 ampere.

##### 4. Select the wire size according to the MCA.

##### 5. Use a circuit breaker instead of a fuse.

#### Symbols

①	Hz	IFM	Indoor fan motor
②	Voltage	FLA	Full Load Ampere [A]
③	Voltage range	kW	Fan motor rated output [kW]
MCA	Minimum Circuit Ampere [A]		
MFA	Maximum Fuse Ampere [A]		