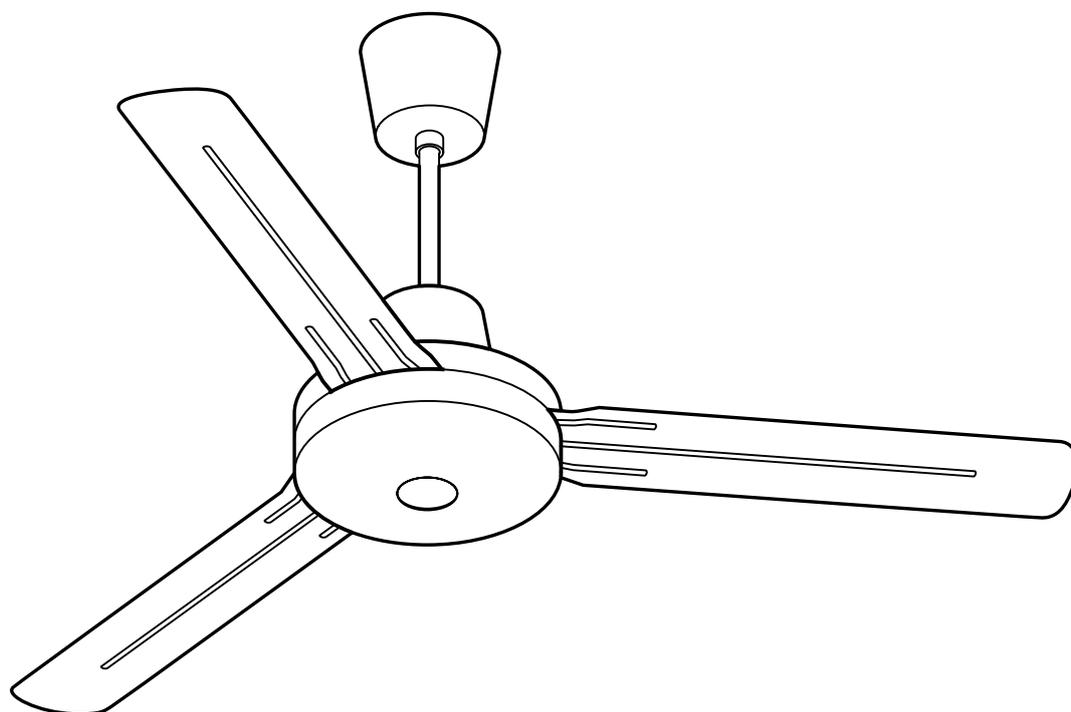


Original instructions
ICF 20/55



SE ... 9

NO ... 10

FI ... 11

GB ... 12

FR ... 13

DE ... 14

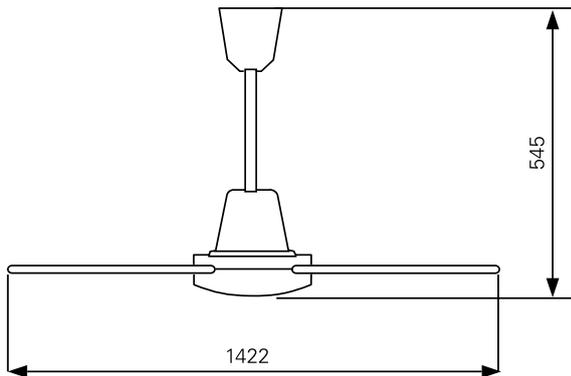
RU ... 15

PL ... 16

DK ... 17

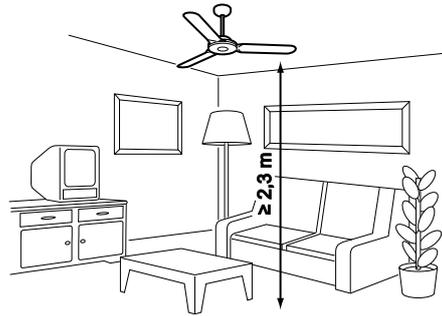
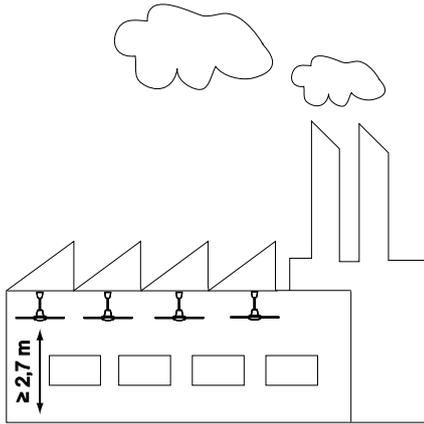
Dimension

Item number	Type	Height [mm]	Ø [mm]	Weight [kg]
11800	ICF20	545	1422	6,2
11729	ICF55	545	1422	6,2

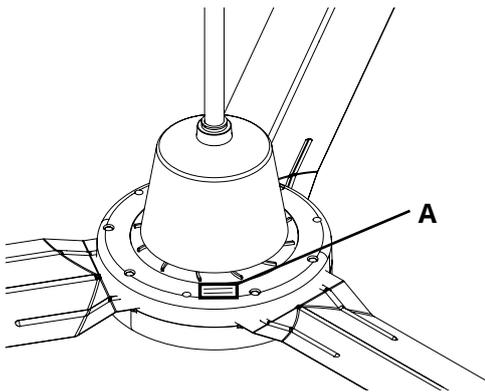


Installation

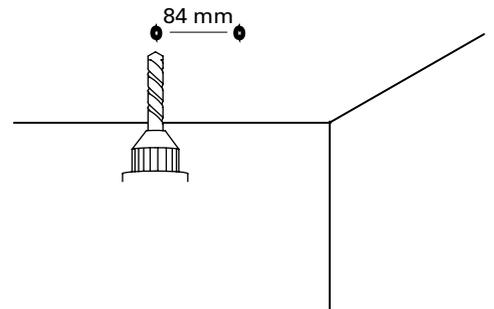
1



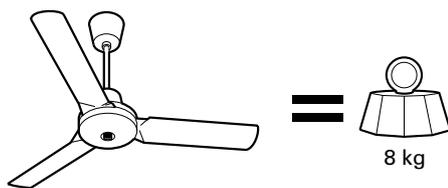
2



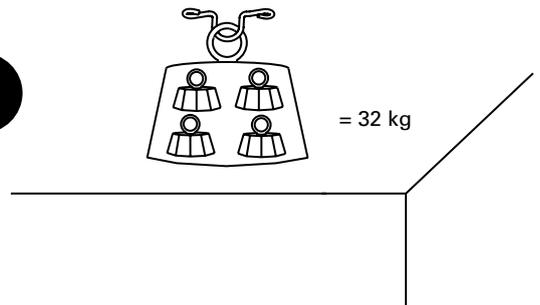
3



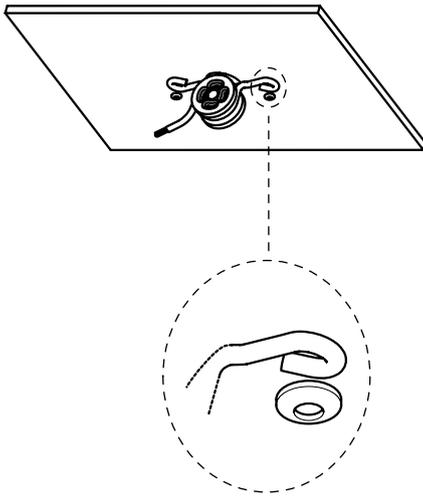
4



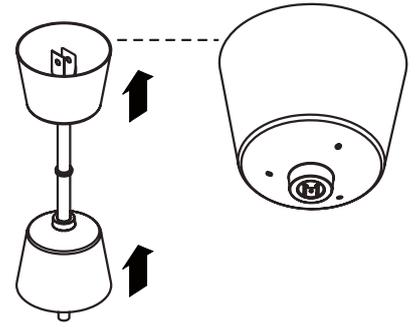
5



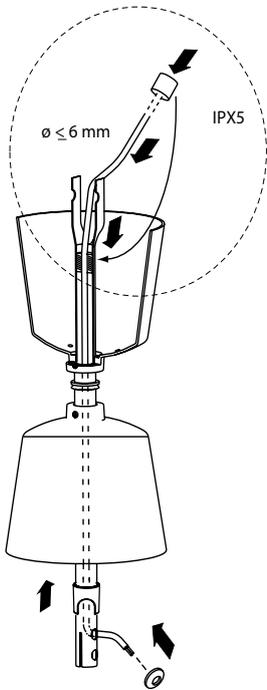
6



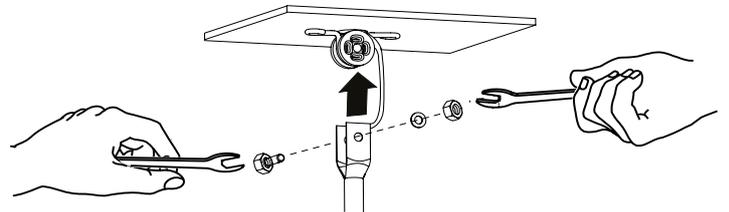
7



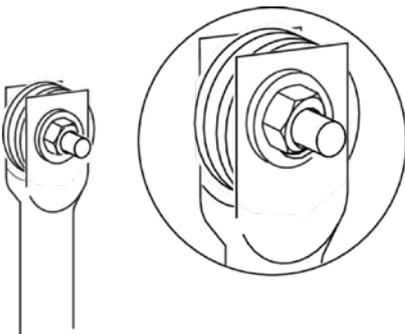
8



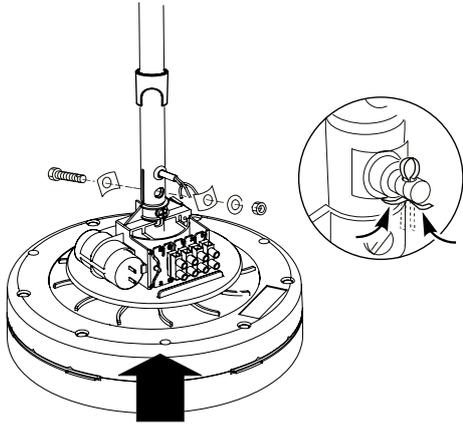
9



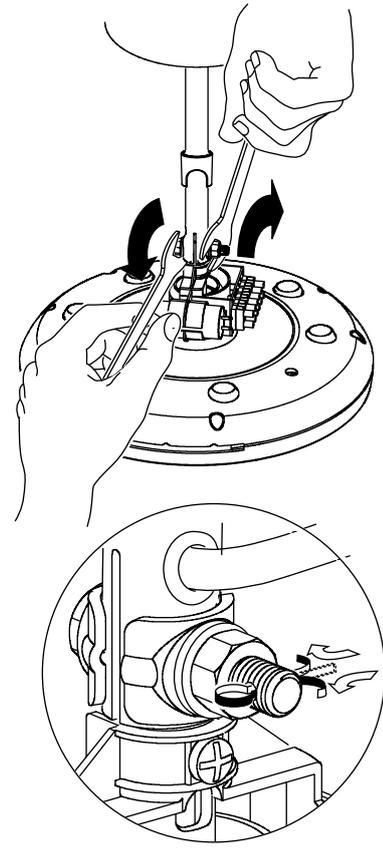
10



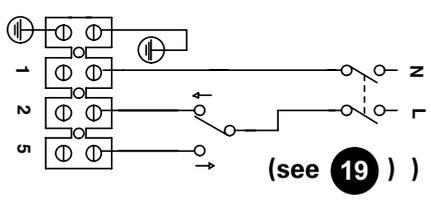
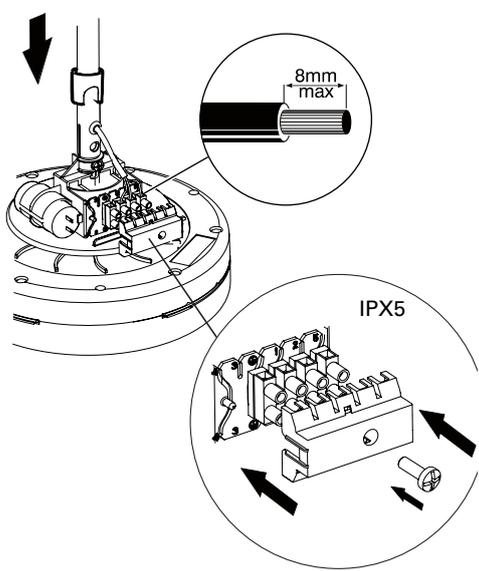
11



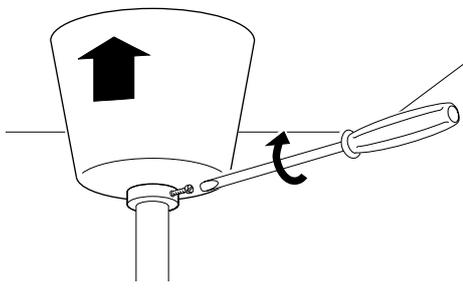
12



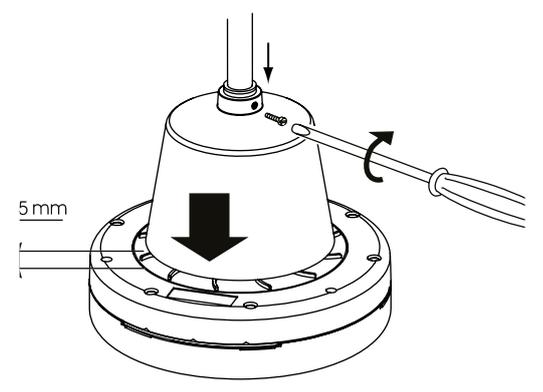
13



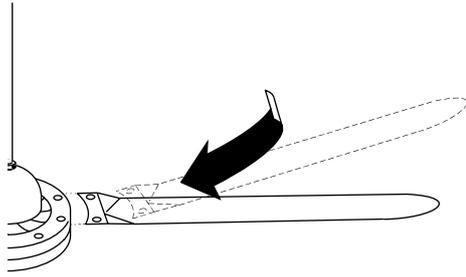
14



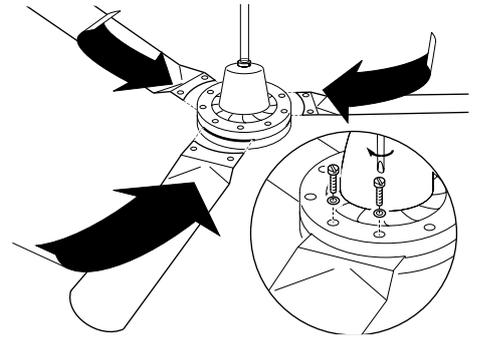
15



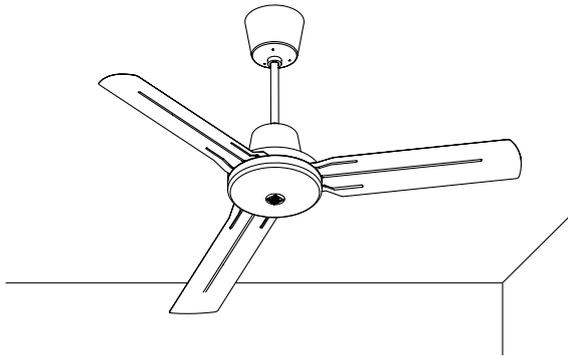
16



17

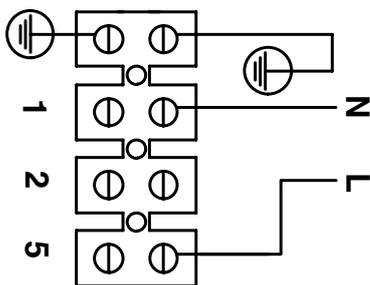
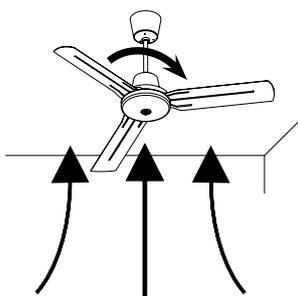
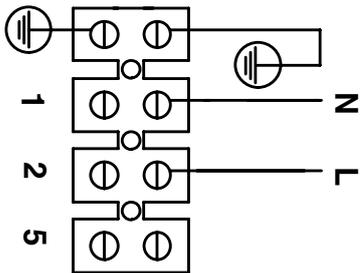
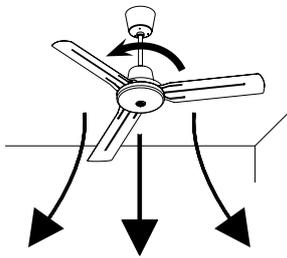


18

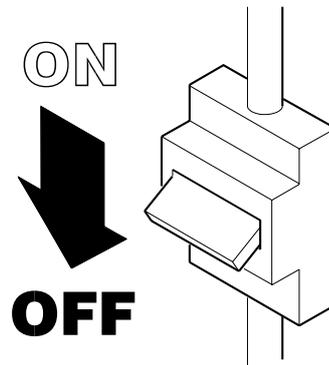


Maintenance

19



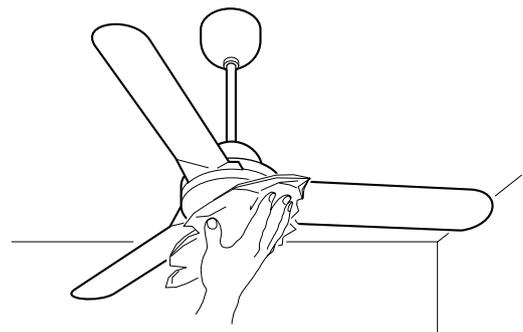
20



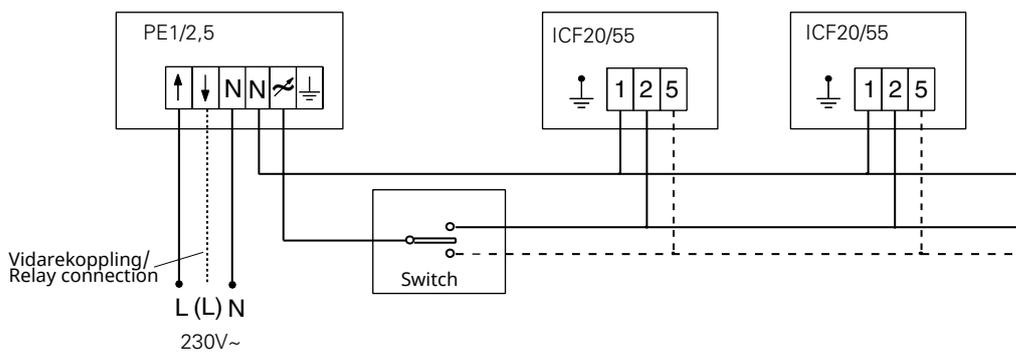
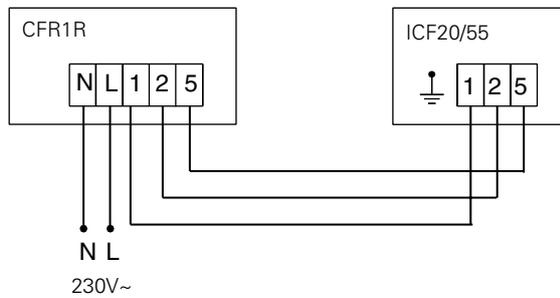
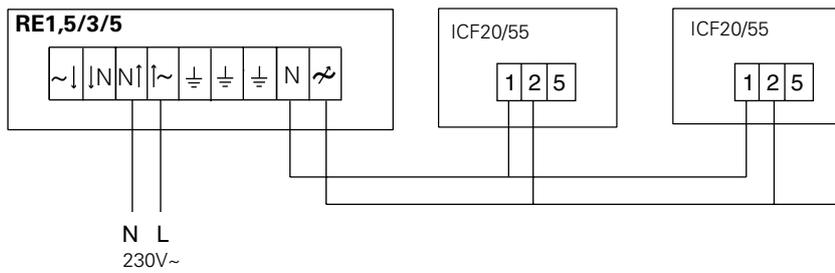
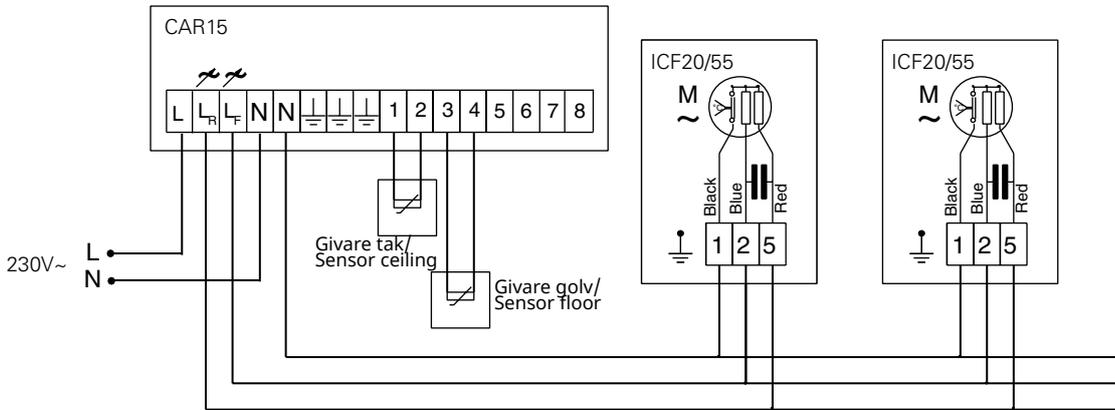
21



22



Wiring diagrams ICF20/55



----- Anslutning för reversering/
Connection for reverse rotation

Montage- und Betriebsanleitung

Allgemeine Anweisungen

Lesen Sie diese Anleitung vor Installation und Gebrauch aufmerksam durch. Bewahren Sie diese Anleitung zum Nachschlagen auf.

Die Garantie gilt nur, wenn die Geräte in der vom Hersteller angegebenen Art und Weise und gemäß der Montage- und Betriebsanleitung von Frico verwendet werden.

Einsatzbereiche

Deckenlüfter werden hauptsächlich zum Temperatenausgleich in Gebäuden mit hohen Decken eingesetzt. Die sich unter der Decke ansammelnde warme Luft wird nach unten gedrückt und kann die tiefer liegenden Aufenthaltsbereiche erwärmen. Warmluftverluste über den Deckenbereich werden dadurch reduziert. Diese Art der Luftvermischung führt auch zu einer schnelleren Erwärmung kalter Gegenstände, sorgt für eine schnellere Trocknung und reduziert das Risiko kalter Abstrahlungen.

Schutzart ICF20: IPX0

Schutzart ICF55: IPX5

Montageposition

Die Lüfter sollten symmetrisch im Gebäude verteilt werden, um eine möglichst gleichmäßige Temperaturverteilung sicherzustellen. Es ist ebenfalls sicherzustellen, dass die Lüfter dort installiert werden, wo sie keine Personen gefährden oder mit anderen Objekten in Kontakt kommen können. Sie sollten auch nicht so platziert werden, dass der Luftstrom direkt auf Personen gerichtet ist. Im Allgemeinen sollte die Lüftergeschwindigkeit so reguliert werden, dass kein Zug verursacht wird.

Lüfterinstallation und elektrischer Anschluss

Siehe Abb. 1-19.

Die maximale Umgebungstemperatur beträgt +40° C.

Die Deckenlüfter dürfen nur durch einen erfahrenen Elektriker gemäß der neuesten IEE-Richtlinie angeschlossen werden.

Service, Reparaturen und Wartung

Siehe Abb. 20-22.

Die Geräte ICF 20/55 sind grundsätzlich wartungsfrei, sollten aber regelmäßig überprüft werden.

ACHTUNG! Überprüfen Sie die Deckenhalterungen des Lüfters, um die Gefahr des Herabfallens zu vermeiden.

Schalten Sie den Hauptschalter vor einer Reinigung oder Wartung des Gerätes aus und ziehen Sie den Netzstecker heraus.

Wenn mehrere Geräte über einen gemeinsamen Regler gesteuert werden, können die Lüftergeschwindigkeiten voneinander abweichen. In den meisten Fällen verschwinden diese Unterschiede nach einer gewissen Laufzeit von allein (nach etwa einer Woche). Ein weiterer Grund könnte eine zu fest angezogene untere Schutzabdeckung sein, gegebenenfalls ist die Abdeckung neu zu justieren.

Sicherheit

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Personen mit mangelnder Erfahrung oder mangelnden Kenntnissen verwendet werden, sofern sie bei der Verwendung des Geräts beaufsichtigt werden oder eine gründliche Einweisung in die sichere Verwendung des Geräts erhalten haben und mit den mit der Verwendung verbundenen Gefahren vertraut sind. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung des Geräts darf von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.

Spezifikation der Spannungsversorgung muss den elektrischen Daten am Typenschild A entsprechen (Fig. 2).



Main office

Frico AB
Industrivägen 41
SE-433 61 Sävedalen
Sweden

Tel: +46 31 336 86 00
mailbox@frico.se
www.frico.net

**For latest updated information and information
about your local contact: www.frico.net**