



Unit:	Total effect: (W)	EB2 (W)	EB1 (W)	M1 & M2 (W)	Rated current (A)	Fuse: (A)	T1 (A)	C1 (μF)
FLEXIT S3	1530	700	1200	2x165	6.7	10	1.4	4
FLEXIT K3	1541	700	1200	2x165	6.7	10	1.4	4
FLEXIT S4	1955	975	1650	2x165	8.5	10	1.4	4
FLEXIT L4	1955	975	1650	2x165	8.5	10	1.4	4
FLEXIT S7	2355	975	2000	2x190	10.3	16	2.5	5
FLEXIT L7	2460	1000	2000	2x230	10.7	16	2.5	5
FLEXIT S3 TT	1530	1200	700	2x165	6.7	10	1.4	4
FLEXIT K3 TT	1541	1200	700	2x165	6.7	10	1.4	4
FLEXIT S4 TT	1955	1650	975	2x165	8.5	10	1.4	4
FLEXIT L4 TT	1955	1650	975	2x165	8.5	10	1.4	4
FLEXIT S7 TT	2355	2000	975	2x190	10.3	16	2.5	5
FLEXIT L7 TT	2460	2000	1000	2x230	10.7	16	2.5	5

3 CHANGED WIRE NO. 050113/PAG
2 ADDED K3 UNIT 040421/PAG
1 NEW RELEASE 040301/PAG

Change Date/Sign.

No. Unit	Pos. No.	Name, type, dim.	Drawing no. Standard	Art. No.	Matr. Spec.
Date	03-01-08	Drawn	P. Gaasvik	Projection	Scale
Checked		Appr.			
WIRING DIAGRAM			Replaces: 341864		Replaced by:
S3,K3,S4,L4,S7,L7 NORDIC MODEL					
93500					342043

Description	N Norsk		E English		S Svenska		DK Dansk		SF Suomi	
	A1	Styrekort	Control board	Styrkort	Styrekort	Styrekort	Ohjainkortti			
A2	Styrekort, kjøkkenhette	Control board, kitchen hood	Styrkort, spiskåpa	Styrekort, emhætte	Styrekort, emhætte	Ohjainkortti, liesikupu				
B1	Temperaturføler, tilluft	Temperature sensor, supply air	Tilluftsgivare	Temperaturføler, ind sugningsluft	Temperaturføler, ind sugningsluft	Tuloilma-anturi				
B6	Termofuktvakt	Thermoguard	Termofuktgivare	Termo-fugtføler	Termo-fugtføler	Jääsuoja				
C1	Motorkondensator M1	Motor capacitor M1	Motorkondensator M1	Motorkondensator M1	Motorkondensator M1	Moottorin kondensaattori M1				
C2	Motorkondensator M2	Motor capacitor M2	Motorkondensator M2	Motorkondensator M2	Motorkondensator M2	Moottorin kondensaattori M2				
C3	Gnistdemper	Spark reducer	Gnistsläckare	Gniststopper	Gniststopper	Kipinän sammutin				
C4	Motorkondensator M4	Motor capacitor M4	Motorkondensator M4	Motorkondensator M4	Motorkondensator M4	Moottorin kondensaattori M4				
EB1	Ettervarmeelement, elektrisk	Heating battery, electrical	Eftervärbatteri, elektriskt	Eftervarmeplade, elektrisk	Eftervarmeplade, elektrisk	Lämmityspatteri, sähkö				
EB2	Forvarmeelement, elektrisk	Preheater, electrical	Förvärmebatteri, elektriskt	Forvarmeplade, elektrisk	Forvarmeplade, elektrisk	Etuämmityspatteri, sähkö				
F10	Overopphetningstermostat EB1 Manuell reset	Thermostat overheating EB1 Manual reset	Överhettningstermostat EB1 Manuell återställning	Overophedningstermostat EB1 Manuel resetfunktion	Overophedningstermostat EB1 Manuel resetfunktion	Ylilämpötermostaatti EB1 Manuaalinen nollaus				
F11	Overhettningstermostat EB 2 Manuell reset	Thermostat overheating EB2 Manual reset	Överhettningstermostat EB2 Manuell återställning	Overophedningstermostat EB2 Manuel resetfunktion	Overophedningstermostat EB2 Manuel resetfunktion	Ylilämpötermostaatti EB2 Manuaalinen nollaus				
F12	Overhettningstermostat, kjøkkenhette Manuell reset	Thermostat overheating, kitchen hood Manual reset	Överhettningstermostat, spiskåpa Manuell återställning	Overophedningstermostat, emhætte Manuel resetfunktion	Overophedningstermostat, emhætte Manuel resetfunktion	Ylilämpötermostaatti, liesikupu Manuaalinen nollaus				
F20	Overhettningstermostat EB1 Automatisk reset	Thermosta overheating EB 1 Automatic reset	Överhettningstermostat EB1 Automatisk återställning	Overophedningstermostat EB1 Automatisk reset	Overophedningstermostat EB1 Automatisk reset	Termostaatti EB1 Automaattinen nollaus				
F21	Overhettningstermostat EB2 Automatisk reset	Thermostat EB2 Automatic reset	Överhettningstermostat EB2 Automatisk återställning	Overophedningstermostat EB2 Automatisk reset	Overophedningstermostat EB2 Automatisk reset	Ylilämpötermostaatti EB 2 Automaattinen nollaus				
M1	Tilluftsvifte	Supply air fan	Tilluftsläkt	Indsugningsventilator	Indsugningsventilator	Tuloilmapuhallin				
M2	Avtrekksvifte	Extract air fan	Frånluftsfläkt	Udsugningsventilator	Udsugningsventilator	Poistoilmapuhallin				
M4	Rotormotor	Rotor motor	Rotormotor	Rotormotor	Rotormotor	It-kiekon mootori				
M7	Spjeldmotor, kjøkkenhette	Damper motor, kitchen hood	Spjällmotor, spiskåpa	Spjældmotor, emhætte	Spjældmotor, emhætte	Vaimennettu moottori, liesikupu				
P1	Filtervakt, tilluftsfiler	Pressure Guard, supply air filter	Filtervakt, tiluftsfiler	Filtervagt, indblæsnings luftfilter	Filtervagt, indblæsnings luftfilter	Paine-eroanturi, tuloilmasuodatin				
S1	Styrepanel	Control panel	Styrpanel	Styrepanel	Styrepanel	Ohjauspaneeli				
S2	Styrepanel, kjøkkenhette	Control panel, kitchen hood	Styrpanel, spiskåpa	Styrepanel, emhætte	Styrepanel, emhætte	Ohjauspaneeli, liesikupu				
T1	Transformator	Transformer	Transformator	Transformator	Transformator	Muuntaja				
X100	ISDN skjøtekontakt	ISDN contact	ISDN skötkontakt	ISDN-samlemuffe	ISDN-samlemuffe	ISDN-liitäntä				
Dip switch no	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF	ON
1	Ettervarme påvirkes ikke ved avfrosting	Ettervarme slås <u>AV</u> ved avfrosting	Post heating is not affected during defrosting	Post heating is switched <u>OFF</u> during defrosting	Eftervärmen påvirkes inte vid avfrostning	Eftervärmen slås <u>AV</u> vid avfrostning	Eftervarme påvirkes ikke ved afrimning	Eftervarme slås <u>FRA</u> ved afrimning	Sulatus ei vaikuta jälkilämpöön	Jälkilämpö kytketään <u>POIS</u> sulatuksen ajaksi
2	Ettervarme – Normal funksjon	Ettervarme slås <u>AV</u> på MIN hastighet. (Brukes ved vifte-stopp)	Post heating – Normal function	Post heating is switched OFF on speed MIN (Used when fans are stopped)	Eftervarme – Normal funktion	Eftervärmen slås <u>AV</u> när MIN hastighet väljs. (Används vid fläkt-stopp)	Eftervarme – Normal funktion	Eftervarme slås <u>FRA</u> ved MIN-hastighet (bruges ved ventilatorstopp)	Jälkilämpö – Normaali toiminta	Jälkilämpö kytketään POIS nopeudella MIN (Käytetään, kun puhaltimet ovat pysähtyneet)
3	Ingen funksjon	Tilluftstemperaturen reduseres med 3°C ved nattsenkning	No function	Inlet temperature is reduced by 3°C during night set back	Ingen funksjon	Tilluftstemperaturen reduseras med 3°C vid nattsänkning	Ingen funksjon	Indsugningsluftens temperatur reduseres med 3°C ved natsenkning	Ei toimintaa	Tuloilman lämpötilaa lasketaan 3 °C yön ajaksi.
4	Ingen funksjon	Hastigheten reduseres til MIN ved nattsenkning	No function	Fan speed reduced to "MIN" speed during night set back	Ingen funksjon	Hastigheten reduseras till MIN vid nattsänkning	Ingen funksjon	Hastigheden reduseres til MIN ved natsenkning	Ei toimintaa	Puhallinnopeus pienennetään "MIN"-asetukseen yön ajaksi.
5	Forvarme brukes kun ved avfrosting	Forvarme brukes ved avfrosting og som tilleggsvarme	Preheating is used only for defrosting	Preheating is used as defrosting and complementary heating	Förvärmen används endast för avfrostning	Förvärmen används vid avfrostning och som tillägsvarme	Forvarme bruges kun ved afrimning	Forvarme bruges ved afrimning og som tilleggsvarme	Esilämmitystä käytetään vain sulatuksen	Esilämmitystä käytetään sulatuksen ja lisälämpönä
6	Termofuktføler med ISDN-kontakt	Termofuktføler med phonoplugg/Rotor-aggregat	Ice guard with ISDN connector	Ice guard with phono connector/Unit with rotor	Termofuktføler med ISDN-kontakt	Termofuktføler med phonoplugg/Rotor-aggregat	Termo-fugtføler med ISDN-stik	Termo-fugtføler med phono-stik/Rotor-aggregat	Jääsuoja ISDN-liitäntällä	Jääsuoja phono-liitäntällä/roottoriyksikkö