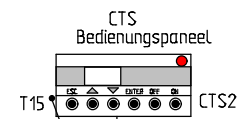
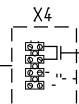


1. Die Steuertafel MUSS frostfrei montiert werden
2. Falls T15 als steuernden Fühler gewählt ist, das Bedienungspaneel muss in einen entlüfteten / belüfteten Raum montiert werden
3. T7 muss nech der Zusatzheizung montiert werden. Z.b. im Luftkanal.
4. T10 muss in einem repräsentativen Abluftkanal / Abluftventil montiert werden
5. Komponenten mit strichpunkt verbindung sind zubehör
6. Externe Komponenten wird nicht von Nilan geliefert
7. T1 muss an einer Wand richtung nord montiert werden

Stromversorgung
1N 230V~ 50Hz max. 13A
Sicherheitsschalter

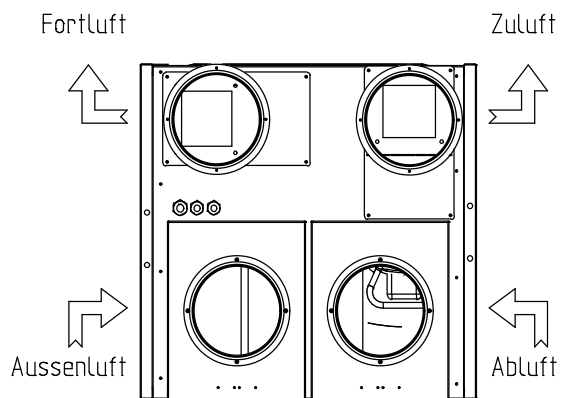


Min. 2x2x0,25mm², max. 50m
Paarweise gedreht

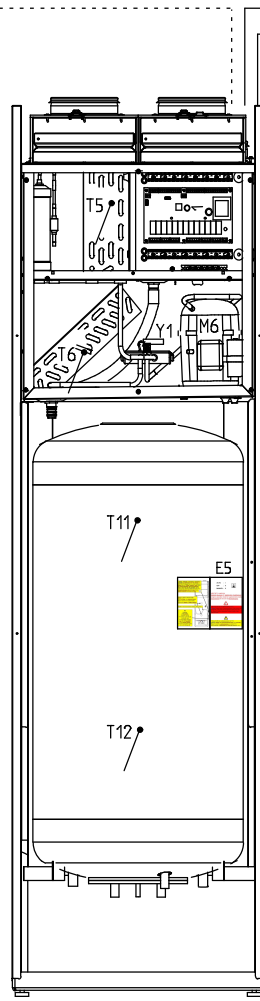


T1

S6
Brugervalg



Front seite

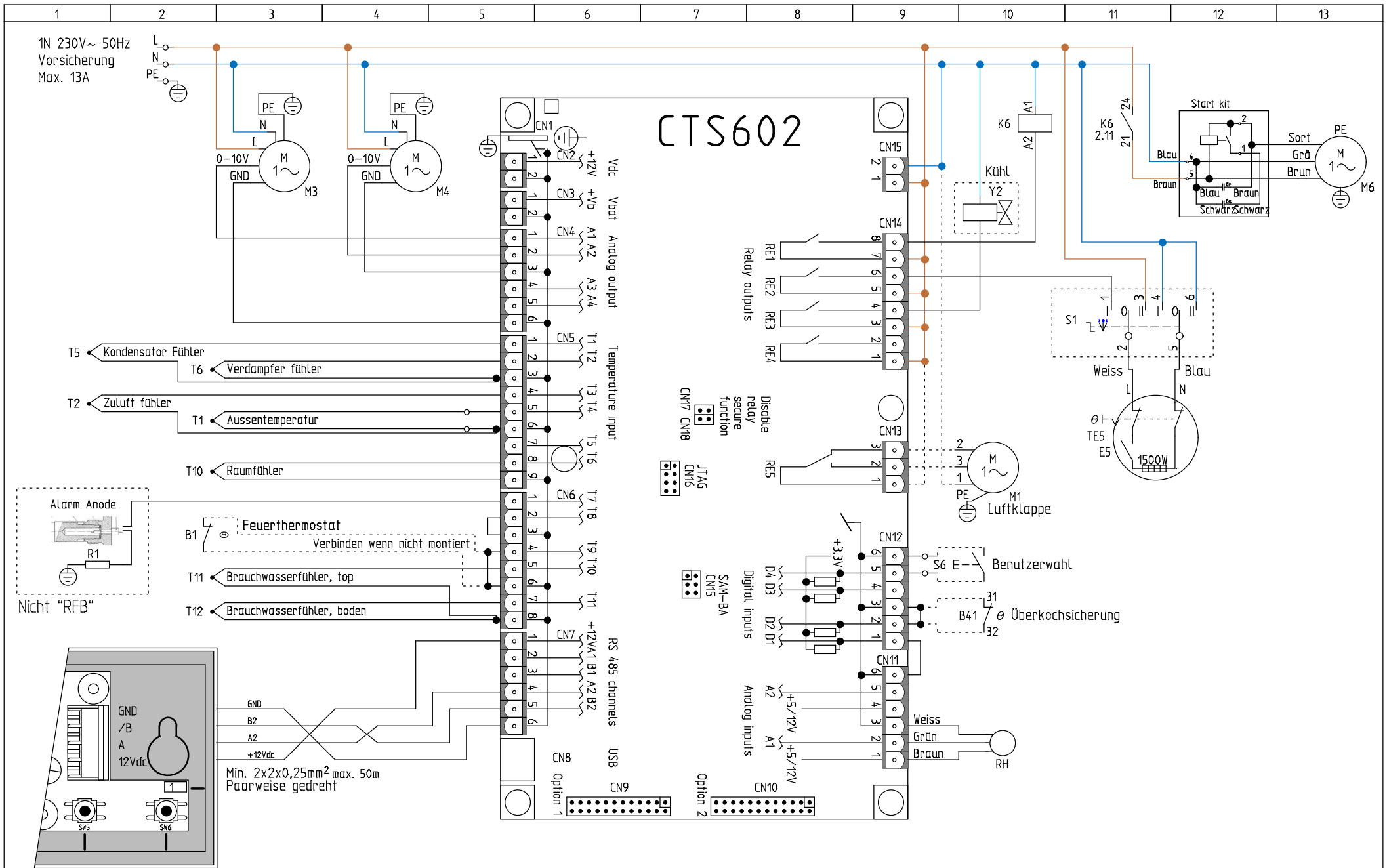


NILAN A/S
Nilanvej 2
DK-8722 Hedensted
Tlf. +4576752500 <http://www.nilan.dk>
Fax +4576752525 Email : nilan@nilan.dk

VP18 M2 (Køl) (Sol) (Fugt) (RFB)
CTS602 Styring
Warennr. 731xxxB0x

Principdiagram / Flowdiagram

Bestell nummer	Revision	Initialen
	1.06	MD
Datum	Nationalität	Seite
18/02-2019	D / A / CH / NL	1



NILAN A/S
 Nilanvej 2
 DK-8722 Hedensted
 Tlf. +4576752500 <http://www.nilan.dk>
 Fax +4576752525 Email : nilan@nilan.dk

VP18 M2 (Køl) (Sol) (Fugt) (RFB)
 CTS602 Styring
 Warennr. 731xxxB0x

CTS602 Styring

Bestell nummer	Revision	Initialen
	1.06	MD
Datum	Nationalität	Seite
18/02-2019	D / A / CH / NL	2

Produktpalette

Produkte	Typ	Beschreibung	Dokument typ	Seite	Stromweg
A1	#19203	Alarm Anode	Kredsskema	2	1
B1	EGO 55.33519.020 70-5°C, #15441	Feuerthermostat Zuluft (Zubehör)	Kredsskema	2	3
B41	EGO 55.32514.040 100-12°C 20A	Überkoch Termostat	Kredsskema	2	10
Cr	10µF, #1015-2	Betrieb Kondensator	Kredsskema	2	12
Cs	80µF, #1015-2	Start Kondensator	Kredsskema	2	12
CTS1	#239932	CTS602 Platine	Kredsskema	1	9
E5	RDT TW3 1500W 240V~, #1906 / 19051(RFB)	Heizung	Kredsskema	2	12
K6	Relæ 1C/0 16A 230VAC, #23470	Relais Kompressor	Kredsskema	2	11
M1	Evt. LindabSafe DTBU LMC 230F, #8427	Luftklappe (Zubehör)	Kredsskema	2	10
M3	ebm G3G140-AV17-14 1x230V~, #41003	Abluftmotor	Kredsskema	2	3
M4	ebm G3G140-AV17-14 1x230V~, #41003	Zuluftmotor	Kredsskema	2	5
M6	Danfoss SC15GHH 220-240V~ 50Hz, #1015	Kompressor	Kredsskema	2	13
R1	100k, #	Widerstand	Kredsskema	2	1
RH	#23997	Feuchtesensor	Kredsskema	2	9
S1	Omskifter	Heizung	Kredsskema	2	11
S6	Kontakt	Schalter für benutzerwahl (Zubehör)	Kredsskema	2	10
T1	NTC-føler JM103C1R1, #23995	Aussentemperatur	Kredsskema	2	3
T2	NTC-føler JM103C1R1, #23995	Zuluft føler	Kredsskema	2	2
T5	NTC-føler JM103C1R1, #23995	Kondensator Føhler	Kredsskema	2	2
T6	NTC-føler JM103C1R1, #239961	Verdampfer føler	Kredsskema	2	3
T10	NTC-føler JM103C1R1, #23995	Raumføler	Kredsskema	2	3
T11	NTC-føler JM103C1R1, #23995	Brauchwasserføler, top	Kredsskema	2	3
T12	NTC-føler JM103C1R1, #23995 / #239951(Udv.kond.)	Brauchwasserføler, boden	Kredsskema	2	3
TE5	R-T-S 3 87°C 16A 250V~, #1541	Termostat	Kredsskema	2	12
Y2	STF-0129G, #16462 & Spole, #16490	4-wegeventil	Kredsskema	2	10



VP18 M2 (Køl) (Sol) (Fugt) (RFB)
 CTS602 Styring
 Warennr. 731xxxB0x

Projekt 731xxxB0x V1-06 190218		Seite anzahl 1	
Datum 05-03-2019	Land D / A / CH / NL	Nächste side	Seite 1