

Type :	Koelleidingen		Bijvulling per meter *	Voltage	Zekering
	vloeistof	zuigleiding			
MTIU-12HWFNX	1/4"	3/8"	12 gr	230/1/50	16 A (traag)
MTIU-18HWFNX-GA	1/4"	1/2"	12 gr	230/1/50	16 A (traag)
MTI-24HWFNX	3/8"	5/8"	24 gr	230/1/50	16 A (traag)
MTI-36HWFNX	3/8"	5/8"	24 gr	400/3/50+N	16 A (traag)
MTI-48HWFNX	3/8"	5/8"	24 gr	400/3/50+N	16 A (traag)
MTI-55HWFNX	3/8"	5/8"	24 gr	400/3/50+N	20 A (traag)

* bijvullen vanaf 5 meter

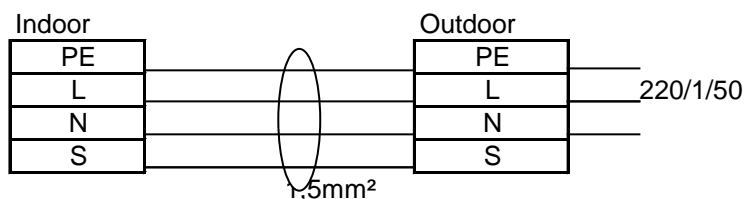
Voeding toebrengen op :

buitenunit

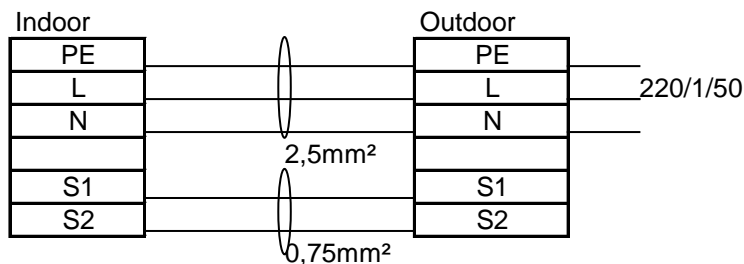
Bediening : **draadbediening**

Aansluitschema :

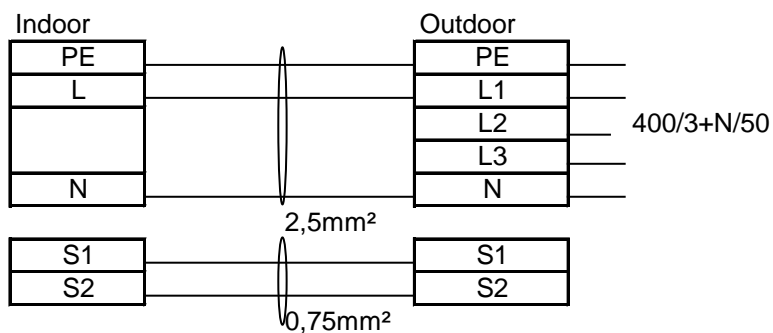
MTIU-12/18HWFNX-GA



MTI-24HWFNX



MTI-36/48/55HWFNX



Alarmen op binnenunit MTBE

Operation aantal keer knippert	Timer	Error code	Oorzaak
1	Uit	E0	EEPROM Error binnenunit
2	Uit	E1	Communicatieprobleem tussen binnen en buitenunit
4	Uit	E3	Snelheid binnenventilator niet correct
5	Uit	E4	Sensor binnentemperatuur storing
6	Uit	E5	Sensor verdamper storing
7	Uit	EC	Koudemiddel tekort
8	Uit	EE	Condenswater staat te hoog
9	Uit	E8	Communicatie probleem bij TWIN systeem
10	Uit	E9	Probleem met andere unit in TWIN systeem
1	Aan	F0	Overbelasting
2	Aan	F1	Sensor buitentemperatuur storing
3	Aan	F2	Sensor condensortemperatuur storing
4	Aan	F3	Sensor persgas compressor storing
5	Aan	F4	EEPROM Error buitenunit
6	Aan	F5	Snelheid buitenventilator niet correct
1	Knippert	P0	Inverter module IPM alarm
2	Knippert	P1	Spanning hoog/laag alarm
3	Knippert	P2	Persgastemperatuur te hoog
4	Knippert	P3	Buientemperatuur te laag
5	Knippert	P4	Compressor drive Error
6	Knippert	P5	Mode conflict
7	Knippert	P6	Lage druk alarm
8	Knippert	P7	Sensor buitenunit IGBT storing

Storingsmelding print buitenunit met LED-scherm

E1	Communicatieprobleem binnen-en buitenunit
F0	Overspannings beveiliging
F1	Sensor buitentemperatuur T4 storing
F2	Sensor buitenbatterij T3 storing
F3	Sensor persgas T5 storing
F4	Buitenunit EEPROM fout
F5	Buitenunit ventilator werkt niet correct
P0	IPM module protectie
P1	Onder of over spanning beveiliging gelijkspanning
P3	Lage temp. beveiliging
P4	Rotor positie beveiliging compressor
J0	Hoge temp. beveiliging van verdamper
J1	Hoge temp. beveiliging van condenser
J2	Hoge persgas temp. beveiliging
J3	PFC-module beveiliging
J4	Communicatieprobleem tussen buitenunit hoofd-chip en compressor driver-chip
J5	Hoge druk beveiliging
J6	Lage druk beveiliging
P7	IGBT sensor fout
J8	Wisselspanning ingang beveiliging

Alternerend LC en frequentie wil zeggen dat toestel in verminderde koelcapaciteit modus werkt