



# KONVEKTA

## Thermosysteme

**Anlagenübersicht zum Schaltplan:**

**BK1-025-075  
in Verbindung mit  
BK1-025-053 oder BK1-025-061**

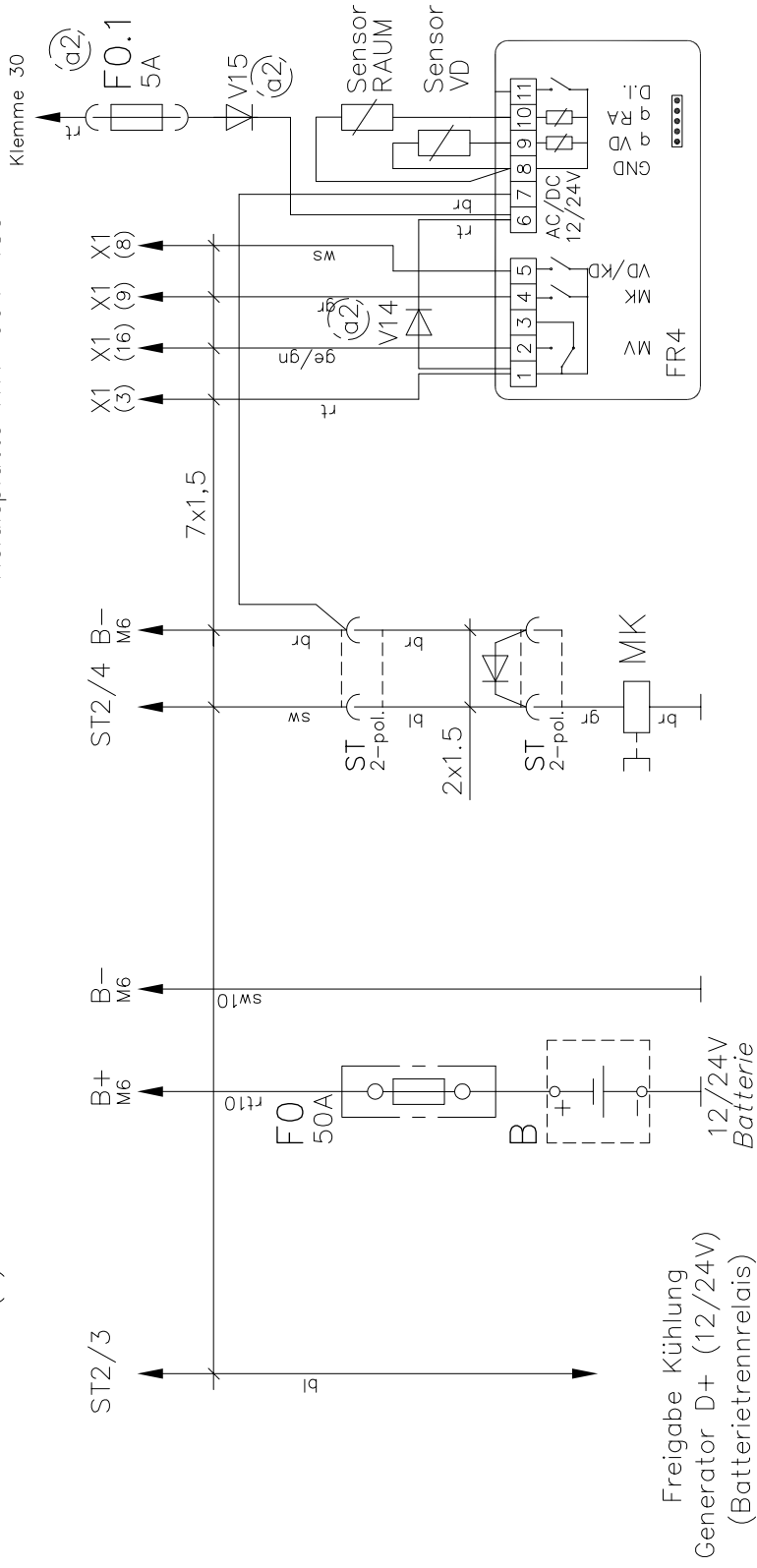
**FR4, 2 Kondensatorlüfter,  
2 Verdampferlüfter, mit Heißgasabtauung  
Zusatzschaltplan für Standsatz ist erforderlich**

**FK 2515 / 4 / 12-230V  
TK 2915 / 6 / 12-400V**



(\*\*) zu Schaltkasten

Relaisplatte H11-004-483



Freigabe Kühlung  
Generator D+ (12/24V)  
(Batterietrennrelais)

Un	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
12V	7,5A			25A			7,5A
24V	7,5A			25A			7,5A

Un	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7
12V		10A	10A	10A		10A	
24V		5A	5A	5A		5A	

(\*\*) zu Schaltkasten /Schaltplan  
 Artikel Nr.: BK1-025-051 /BK1-025-061  
 230/12V : BK1-025-062 /BK1-025-052  
 400/12V : BK1-025-063 /BK1-025-053  
 400/24V : BK1-025-057 /BK1-025-056

Absicherungswerte für F1 bis F7  
bei Nennspannung 12/24V

Diese Zeichnung verbleibt unser Eigentum. Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen hat zivil- und strafrechtliche Folgen. (Urheberrechtsgesetz. Gesetz gegen den unlauteren Wettbewerb BGB.)  
 Durch Weiterentwicklung entstehende konstruktive und technische Änderungen behalten wir uns vor!  
 Originale dürfen ohne Änderungsantrag nicht verändert werden.  
 KONVEKTA AG 34607 Schwalmstadt

Nr.	Änderungs-Mitteilung	Tag	Name
a2	F0.1 + Dioden an FR4 hinzu	18.02.09	S. Pflüger
a1	Option VD4015/3016 hinzu	08.12.08	A. Kraft

**KONVEKTA**® KÜHL- & KLIMAAANLAGEN D-34607 SCHWALMSTADT  
 Typ: FK2500-3020  
 Blatt Zeichnungs-Nr. 2/2 K1-025-075  
 SCHALTPLAN  
 FK2500-3020 12/24V  
 FR4, 2KD 2st.,2VD-Lüfter, F/S  
 Gez. 23.11.06 A.Kraft  
 Gepr. TAG NAME