

Groupes extérieure: ERA-300AY



Alimentation: 3 x 400V / 32A ret.
Prévoir un interrupteur par l'électricien!

Boîtier de commande EKEACB



Vanne d'expansion EKEXVA



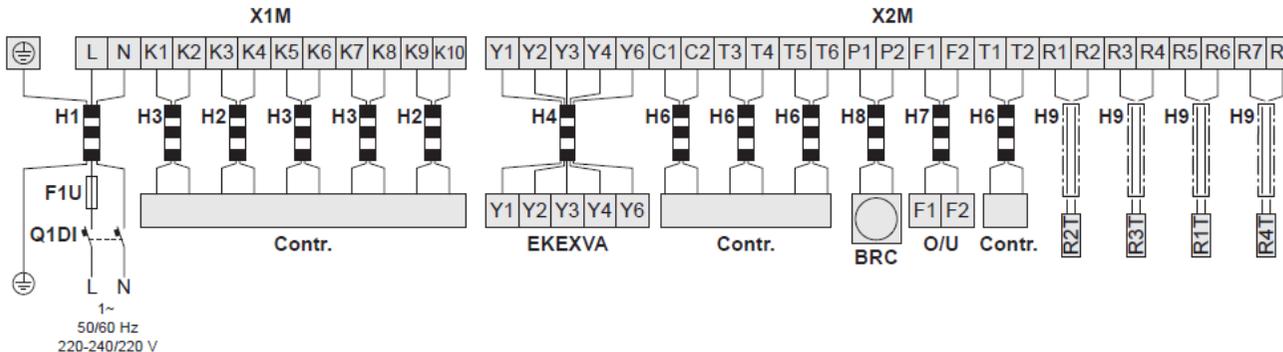
X1M
L1 L2 L3 N PE

X2M
F1 F2

câble U72 1x4x0,8mm2 blindé
X2M X1M
F1 F2 L N PE Alimentation 230V / 6A

X2M
P1 P2 Y1 Y2 Y3 Y4 Y6

X2M
Y1 Y2 Y3 Y4 Y6



câble 5x1mm2

Commande BRC-1H52W



P1 P2

câble U72 1x4x0,8mm2 blindé

**ATTENTION:
SEULEMENT POUR MES ET
DEPANNAGE**

- K1 / K2 Report de panne EKEACB
- K3 / K4 Pilotage ventilateur monobloc
- K5 / K6 Report de marche compresseur
- K7 / K8 signal de dégivrage ERA
- K9 / K10 Alarme réfrigérant

Signaux sortant

Y1 - Y6 Vanne d'expansion

- C1 / C2 Signal de pilotage 0 -10 V DC
- T3 / T4 Commutation chaud/froid
- T5 / T6 Alarme externe (p.e. monobloc) si non utilisé, court-circuiter le contact!
- P1 / P2 Commande à fil
- F1 / F2 Câble BUS vers l'unité ERA
- T1 / T2 Libération/arrêt à distance
- R1 / R2 Sonde T° R2T (ligne liquide)
- R3 / R4 Sonde T° R3T (ligne gaz)

Entrées externe

ERA-300A Schéma de principe

TCA Thermoclima AG

Piccardstrasse 13
9015 St. Gallen
www.tca.ch

Tel 071 313 99 22
Fax 071 313 99 29
info@tca.ch

Pour plus d'informations voir le manuel d'installation et de l'utilisation à partir de la page n° 25!