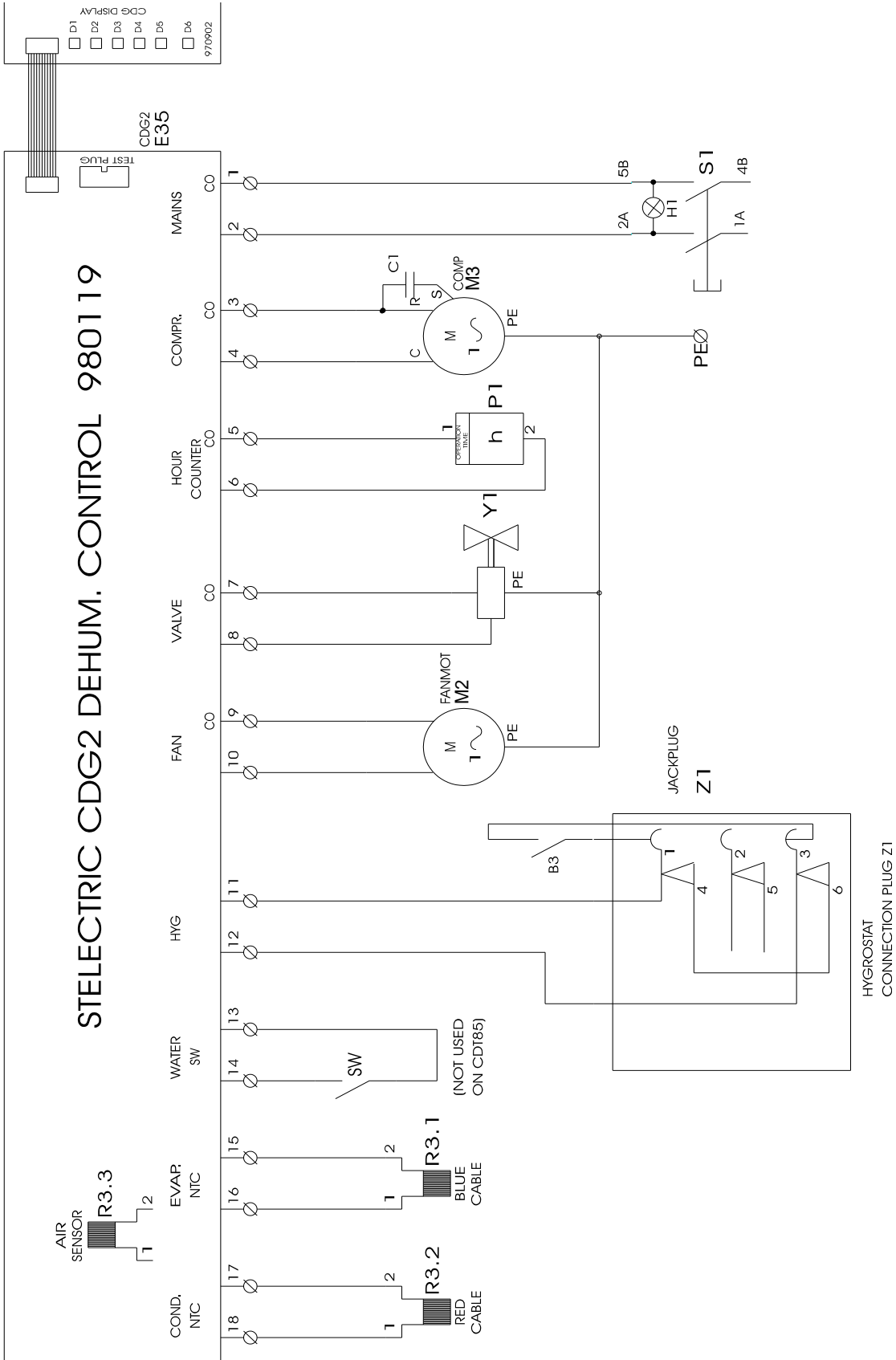
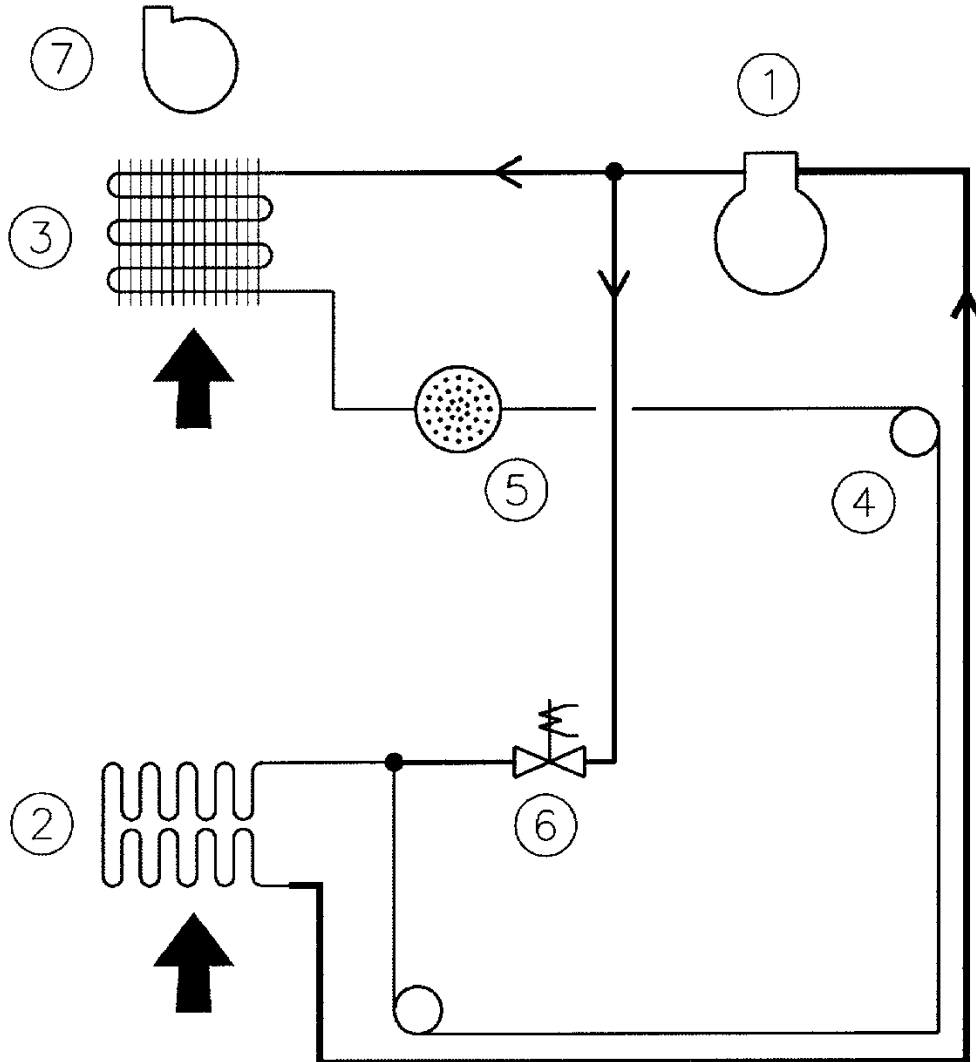


Esquema eléctrico / Wiring diagram / Schaltplan / Schéma électrique

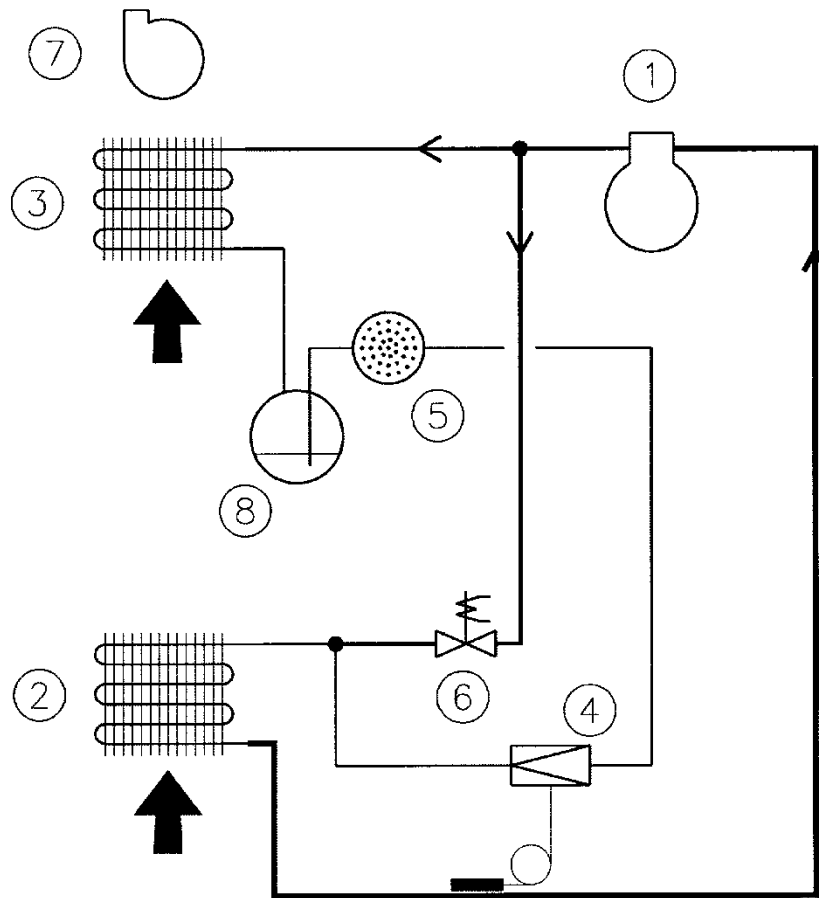


Leyenda de esquema eléctrico / Legend for wiring diagram / Legende für Schaltplan / Légende du Schéma électrique

Posición	Descripción	Designation	Beschreibung	Désignation
B3	Higróstato	Hygrostat	Hygrostat	Hygrostat
C1	Condensador de servicio (no se incluye en CDT - 22)	Running capacitor (not in CDT - 22)	Betriebskondensator (nicht in CDT -22)	Condenseur de service (sauf le CDT - 22)
E35	Placa de circuito impreso CDG2	CDG2 print	CDG2 Elektronik	CDG2 platine électronique
H1	Lámpara piloto en interruptor principal	Control lamp in main switch	Kontrollampe Hauptschalter	Lampe témoin
M2	Motor de ventilador	Fan motor	Ventilatormotor	Moteur de ventilateur
M3	Motor de compresor	Kompressor motor	Kompressormotor	Moteur de compresseur
P1	Contador de horas de servicio	Running hour meter	Betriebstundenzähler	Compteur horaire
R3.1	Detector de evaporador (azul)	Evaporator sensor (blue)	Verdampferfühler (blau)	Sonde d'évaporateur (bleu)
R3.2	Detector de condensador (rojo)	Condensor sensor (red)	Kondensatorfühler (rot)	Sonde du condenseur (rouge)
R3.3	Sensor de aire	Air sensor	Luftfühler	Sonde d'air
S1	Interruptor principal	Main switch	Hauptschalter	Commutateur principal
SW	Interruccion de agua (no se incluye en CDT - 85)	Waterstop (not in CDT - 85)	Wasserstop (nicht in CDT 85)	Commutateur de trop-plein (sauf le CDT - 85)
Y1	Válvula solenoide	Solenoid valve	Magnetventil	Vanne solénoïde
Z1	Conexión de higróstato	Hygrostat connection	Hygrostatanschluss	Raccordement de l'hygrostat

CDT 22 – CDT 35 – CDT 50
Circuito de refrigeración / Cooling circuit / Kältekreislauf / Circuit de réfrigération


Posición	Descripción	Designation	Beschreibung	Désignation
1	Compresor	Compressor	Kompressor	Compresseur
2	Evaporador	Evaporator	Verdampfer	Evaporateur
3	Condensador	Condensor	Kondensator	Condenseur
4	Tubo capilar	Capillary tube	Kapillarrohr	Tubes capillaires
5	Filtro de secado	Liquid line drier	Trockenfilter	Filtre anti humidité
6	Válvula solenoide	Solenoid valve	Magnetventil	Vanne solénoide
7	Ventilador	Fan	Ventilator	Ventilateur

CDT 85


Posición	Descripción	Designation	Beschreibung	Désignation
1	Compresor	Compressor	Kompressor	Compresseur
2	Evaporador	Evaporator	Verdampfer	Evaporateur
3	Condensador	Condensor	Kondensator	Condenseur
4	Válvula termostática	Thermostatic valve	Thermoventil	Clapet thermostatique
5	Filtro de secado	Liquid line drier	Trockenfilter	Filtre anti humidité
6	Válvula solenoide	Solenoid valve	Magnetventil	Vanne solénoide
7	Ventilador	Fan	Ventilator	Ventilateur
8	Receptor	Reciever	Saugakkumulator	Ventilateur

EU - Overensstemmelseserklæring



A/S Dantherm
 Jegstrupvej 4
 DK-7800 Skive
 Tel. + 45 97 52 41 44

erklærer på eget ansvar, at følgende produkter:

Luftaffugter type CDT 22 - CDT 35 - CDT 50 - CDT 85

som er omfattet af denne erklæring, er i overensstemmelse med følgende direktiver:

97/37/EEC	Maskindirektivet
73/23/EEC	Lavspændingsdirektivet
89/336/EEC	EMC direktivet

- og fremstillet i overensstemmelse med følgende normer

EN 60335 - 2 - 40	Standard for elektriske affugtere
EN 292	Maskinsikkerhed
EN 61000	EMC

Skive d. 5/1-1999


Dantherm
 Environmental Air Management

 Alex H. Nielsen
 Adm. direktør

EC - Declaration of Conformity



A/S Dantherm
 Jegstrupvej 4
 DK-7800 Skive
 Tel. + 45 97 52 41 44

hereby declare that the units mentioned below:

Dehumidifier type CDT 22 - CDT 35 - CDT 50 - CDT 85

are in conformity with the following directives:

97/37/EEC	Directive on the safety of machines
73/23/EEC	Low Voltage Directive
89/336/EEC	EMC Directive

- and are manufactured in conformity with the following standards

EN 60335 - 2 - 40	Standard for electric dehumidifiers
EN 292	Machine Safety
EN 61000	EMC

Skive d. 5/1-1999


Dantherm
 Environmental Air Management

 Alex H. Nielsen
 Managing Director

EG - Konformitätserklärung



A/S Dantherm
 Jegstrupvej 4
 DK-7800 Skive
 Tel. + 45 97 52 41 44

erklärt auf eigene Verantwortung, daß folgende Geräte:

Luftentfeuchter type CDT 22 - CDT 35 - CDT 50 - CDT 85

welche von dieser Erklärung betroffen sind, mit den folgenden Richtlinien übereinstimmen:

97/37/EEC	Maschinensicherheit
73/23/EEC	Niederspannungsrichtlinien
89/336/EEC	EMV-Richtlinien

- und in Übereinstimmung mit den folgenden Normen hergestellt sind:

EN 60335 - 2 - 40	Sicherheitsvorschriften für elektrische Geräte
EN 292	Maschinensicherheit
EN 61000	EMV

Skive d. 5/1-1999


Dantherm
 Environmental Air Management

 Alex H. Nielsen
 Direktor

Déclaration CD de conformité



A/S Dantherm
 Jegstrupvej 4
 DK-7800 Skive
 Tel. + 45 97 52 41 44

déclare par la présente que les machines suivantes:

Déshumidificateurs type CDT 22 - CDT 35 - CDT 50 - CDT 85

ont été construites en conformité avec les directives suivantes:

97/37/EEC	Directives relatives aux machines
73/23/EEC	Directives relatives à la basse tension
89/336/EEC	Directive EMC

- et les normes suivantes:

EN 60335 - 2 - 40	Sécurité des appareils électriques
EN 292	Sécurité des machines
EN 61000	EMC

Skive d. 5/1-1999


Dantherm
 Environmental Air Management

 Alex H. Nielsen
 Directeur

