

Composants et appareils de régulation

Nouveaux déshydrateurs de type DML

A la suite de l'utilisation de nouveaux réfrigérants à haute pression de travail comme le R410A, Danfoss a développé un nouveau type de déshydrateur: les déshydrateurs DML. En fonction du type de DML, l'on a une pression de travail de 35 bars à 42 bars.

Les déshydrateurs DML se distinguent sur le plan de la construction des déshydrateurs de type DU sur les points suivants:

- Les déshydrateurs DML sont environ plus longs de 5 mm.
- Une nouvelle technique de couplage au plasma est utilisée.
- La couleur de la couche de peinture anticorrosion (powder painting) est passée du blanc au noir.

Outre la modification de la construction, la description du type a également changé:

Le type DU46 sera remplacé par le type DML41 (exemple: DML416).



Etant donné que la transformation de la production de DU en DML prendra un certain temps, l'on distingue deux phases:

- Le DU avec raccord flare a été remplacé depuis novembre 2001 par le DML flare.
- Le DU avec raccord à braser sera remplacé à partir de mars 2002 par le DML solder.

Pour permettre une sélection rapide et correcte des nouveaux déshydrateurs, les tableaux de capacité ont été notés sur l'emballage des déshydrateurs DML. Les tableaux de capacité mentionnent la capacité de déshydratation (kilo/réfrigérant) et la capacité du fluide frigorigène (kW) conformément à la norme ARI 710-86. Même sur un chantier, vous avez de cette manière toutes les informations nécessaires sous la main.

Bon à savoir :

Le déshydrateur compact de type DML032, avec sa cartouche fixe et sa capacité déshydratante de 4,5 kg/7,5 kg R404 à une température de liquide de 52°C/24°C, est la solution idéale pour un montage dans des installations de climatisation et des applications de réfrigération à capacité de réfrigération limitée (moins de 5 kW).

Vous souhaitez de plus amples informations sur les nouveaux déshydrateurs DML de Danfoss? Renvoyez-nous le formulaire-réponse en annexe et nous vous enverrons la documentation adéquate.



SALES MANAGER
728 Michèle Franssens

LIGNES DIRECTES
02-525 0 ...

VENTE
702 André De Swert
705 Erik Declercq
701 Erik Roels
790 Harold Danckers

SERVICE DE VENTE
INTERNE
703 Els D'Hondt
758 Claudine Engels

SUPPORT TECHNIQUE
729 Bernard Martial
743 Arn Winand

MARKETING
& COMMUNICATION
748 Yves Verdickt

DANFOSS SA
Erasmus Business Park
Avenue J. Wybran 45 • 1070 Bruxelles
Tél. 02 525 07 11 • Fax 02 525 07 57
E-mail: info@danfoss.be
or visit us on www.danfoss.be