HP CHILLER

NARDI COMPRESSORI
BREATHING AIR

Plage de débit
200 à 1000 L/MIN - 12 à 60 M^3/H

PRESSION DE SERVICE
De 100 Bar à 500 Bars
De 1500 à 7250 PSI

TÜV SÜD ISO 9001

System Qualité Certifié
ISO 9001-2015

SOUS RÉSERVE DE MODIFICATIONS TECHNIQUES

FABRIQUÉ EN ITALIE PAR NARDI COMPRESSORI

www.nardicompressori.com

Propriétés de NARDI® COMPRESSORI

HP CHILLER

Le HP CHILLER est un sécheur à cycle frigorifique conçu et fabriqué par NARDI COMPRESSORI. Le principe consiste à refroidir l'air haute pression jusqu'à une température proche de 0 °C. Cela permet de condenser et d'éliminer une grande quantité d'eau avant l'entrée dans la filtration finale.

Le HP CHILLER est équipé d'un séparateur des condensats innovant et surdimensionné, positionné à l'intérieur du châssis, avant la sortie d'air. Ce séparateur peut éliminer jusqu'à 98% de la condensation récupérée par la réfrigération du système. Ces condensats sont évacués par le système de purge, géré automatiquement par le HP CHILLER.

Avec ce système de séchage de l'air, la durée de vie de la cartouche filtrante est augmentée jusqu'à 80%. En effet, en refroidissant et séchant l'air comprimé, la majeure partie des condensats est récupérée dans le séparateur eau/huile du HP CHILLER. Ces condensats sont ainsi éliminés avant d'entrer dans la cartouche de filtration finale, ce qui augmente son autonomie.

Le HP CHILLER est particulièrement recommandé pour les climats chauds et les conditions humides en permettant d'augmenter l'autonomie des cartouches de filtration finale. Cela permet de réduire les coûts de maintenance en temps et en consommables et ainsi de protéger l'environnement en produisant moins de déchets. Facile à installer et simple à utiliser, le NARDI HP CHILLER est conçu pour être positionné sur le dessus ou à côté du compresseur.

1 Entrée air chaud
2 Condenseur à cycle frigorifique
3 Séparateur eau/huile
4 Sortie air froid et sec

5 Purge automatique des condensats
6 Raccord de vidange des condensats
7 Robinet de purge manuelle
8 Contrôle électronique
9 Châssis

SOUS RÉSERVE DE MODIFICATIONS TECHNIQUES

FABRIQUÉ EN ITALIE PAR NARDI COMPRESSORI

www.nardicompressori.com

NARDI COMPRESSORI
BREATHING AIR

CARASTERISTIQUES TECHNIQUES

PLAGE DE DÉBIT :	200 - 1000 L / MIN	ALIMENTATION :	230V 50-60Hz ou110V50Hz
PRESSION MAXI :	350 BAR ou 500 BARS	PRESSION MINI :	100 BARS
TEMPÉRATURE MAX. ENTRÉE :	65°C	TEMPÉRATURE D'UTILISATION :	+5°C à 45°C
DIMENSIONS (mm):	705 x 385 x 385	POIDS :	45 Kg
PUISSANCE :	550W à 50Hz / 650W à 60Hz		

COMPRESSEURS NARDI SRL
Via Marco Polo, 2Téléphone+39 0444 159111
36075 Montecchio Maggiore (VI) ITALIEFax+39 0444 159122

NARDI COMPRESSORI FRANCE
789 allée du Garlaban 13360 Roquevaire
Tel 09 81 29 60 70

SOUS RÉSERVE DE MODIFICATIONS TECHNIQUES

info@nardicompressori.com
www.nardicompressori.com

 Propriétés de NARDI® COMPRESSORI