

Equipament auxiliar

Climatitzador zona nova

Refredadora sala del 500 i sala del 400wb

Aires condicionats tipus split

Compressor auxiliar

Dades a octubre de 2007:

COMPRESSOR D'AIRE

Fabricant Ingersoll/Rand
Model T30 5T2NL NON-LUBE DFT
Any de fabricació ... 2007 (encara pendent de posat en marxa)
Número de serie 4001797
Número de serie 30T N06050125 (del capçal compressor)

Pressió treball max . 86 bar
Potència a l'eix 10 HP / 7,5 kW
Velocitat del motor . 1455 r.p.m.
Pes 475 kg

Volts/Fase/Hz 400 / 3 / 50
Tipus protec IP55
Consum elèctric n.c.

Atès el poc ús que es farà d'aquest compressor de suport, les tasques de manteniment es podrien reduir a una o dues inspeccions anuals del nivell d'oli, i a canviar l'oli un cop l'any. Aquest model és "oil-free", és a dir, el disseny del compressor impedeix l'entrada de vapors d'oli a la cambra de compressió. Per més informació, t'adjunto [l'oferta que ens van enviar per la compra](#).

Aquest compressor es va comprar a través de Donaldson/Ultrafilter, però de la instal·lació s'encarrega,

- INSTALEC I GESTIO, S.L.
C/ Avinyó, 20
08223 TERRASSA
NIF B-64086622

A aquesta empresa se li ha demanat un pressupost de manteniment, tan bon punt el rebi te'l faré arribar. </file

SAI

Filtre d'aire

Dades a octubre de 2007:

<file> EQUIP DE FILTRACIÓ I ASSECAT D'AIRE COMPRIMIT

Fabricant Donaldson/Ultrafilter Model OFP 0100 Any de fabricació ... 2006 (posat en marxa a mitjans de 2006) Número de serie 1459430

Pressió d'operació .. min 4 bar / max 16 bar Temperatura d'oper .. min 5°C / max 50°C Temperatura ambient . min 4°C / max 50°C

Element de filtre ... PE 05/25 Elem. de prefiltre .. PE 05/25 - MF 05/25 - SMF 05/25

Classe/Tipus protec . I / IP65 Consump elèctric 40W <file>

Les tasques de manteniment comporten el canvi de tots els elements de filtre i pre-filtre, aproximadament cada 12 mesos, segons indiqui l'aparell. T'adjunto un pressupost de Donaldson/Ultrafilter, a qui s'hauria d'encarregar aquesta tasca, pel [manteniment d'enguany \(2009\)](#).

Posteriorment s'instal·la un [Filtre Ciclònic](#) per eliminar l'excés d'aigua a l'entrada del sistema de filtració ([Pressupost de compra](#))

Humidificador

Multiplicador de pressió

Es tracta del model CPN-88323621 d'[Ingersoll-Rand](#), comprat a Instalec i Gestió, S.L.

Documentació

- [CPN-88323621 - Multiplicador de Pressio Ingersoll Rand](#)

Persones de contacte

Joan Bautista

Instalec i Gestió, S.L.

jbautista.instalec@telefonica.net
instalec@telefonica.net

Pl. Congrés, 4
Barcelona 08027
Tel, Work: (+34) 93 788 38 22
Fax, Work: (+34) 93 788 99 35

Generador de nitrogen

Es tracta del model UHPLCMS18 de [Parker Domnick Hunter](#).

Documentació

- [Manual de funcionament i manteniment](#)

Adreça

- domnick hunter Ibérica
 - De La Casa Nova, 5
08170 - Montornès Del Vallès
Barcelona, Spain
 - Tel: 00 34 93 572 0050
 - Fax: 00 34 93 572 1585
 - Email: dh.iberica@domnickhunter.com

Persones de contacte

Emilio Hernández

Dept. Técnico
Domnick Hunter Ibérica

emilio.hernandez@domnickhunter.com

Tel, Work: (+34) 93 572 00 50
Cell, Work: (+34) 661 590 262
Fax, Work: (+34) 93 572 15 85

URL: <http://www.domnickhunter.com>

Jordi Tobella

Technical Service/ Aftermarket
Domnick Hunter Ibérica

jordi.tobella@domnickhunter.com

Tel, Work: (+34) 93 572 00 50

Cell, Work: (+34) 610 50 46 66

Fax, Work: (+34) 93 572 15 85

URL: <http://www.domnickhunter.com/>

From:

<https://sermn.uab.cat/wiki/> - **SeRMN Wiki**

Permanent link:

https://sermn.uab.cat/wiki/doku.php?id=maquinari_rmn&rev=1260356091

Last update: **2009/12/09 11:54**

