

KIT RAFFREDDAMENTO ACQUA DI SCARICO UMIDIFICATORI “COLD DRAIN ADAPTER” EASYSYSTEM



Istruzioni di montaggio

LEGGERE E CONSERVARE

1

GENERALITÀ

Il kit di raffreddamento delle acque di scarico è installabile sui modelli serie ES con capacità 3KG/h e 6KG/h con alimentazione elettrica monofase, 6KG/h, 12KG/h, 24KG/h, 48KG/h con alimentazione elettrica trifase + neutro.

Il sistema permette di ottenere un sensibile raffreddamento dell' acqua di scarico dell' umidificatore in impianti con caratteristiche non adatte a sopportare alte temperature

Questo kit può essere installato solo sugli umidificatori predisposti che montano già la flangia per scarico raffreddato "COLD DRAIN ADAPTER".

2

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO

Durante la fase di scarico viene azionata in parallelo alla pompa anche una elettrovalvola dedicata che inietta acqua fredda nei condotti di scarico.

3

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO / INSTALLAZIONE

- Togliere alimentazione all' umidificatore.

-Togliere l' elettrovalvola singola installata nell' umidificatore scollegando i 2 faston di alimentazione, il tubo di carico acqua che va al sifone e svitando le 2 viti nella parte inferiore.



- Nell' elettrovalvola doppia in dotazione nel kit inserire il riduttore di pressione relativo alla taglia dell' umidificatore nell' uscita senza tubo collegato:
Bianco su umidificatori da 3 – 6 – 12 – 24 kg/h
Viola su 48 kg/h
Premere il riduttore fino a farlo entrare completamente.



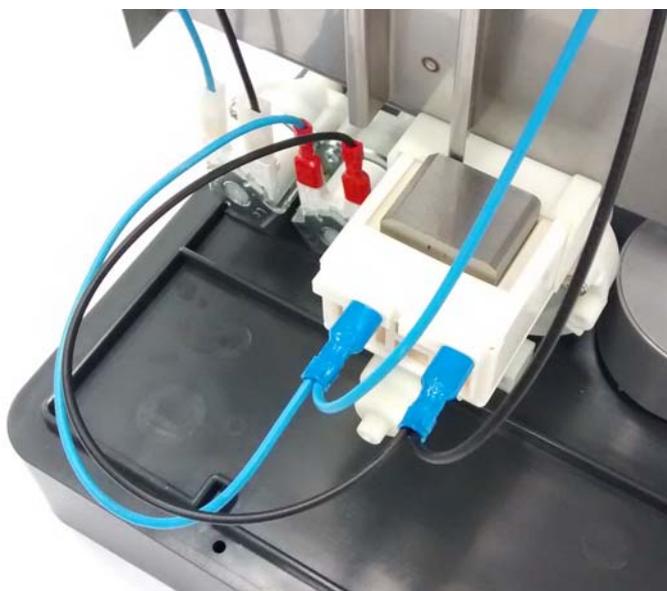
- Inserire il tubo di carico acqua precedentemente scollegato all' uscita libera della valvola.
- Fissare la valvola doppia dove era installata la valvola singola fissandola con le stesse viti.



- Infilare la fascetta in dotazione all' estremità del tubo a 90°.
- Inserire il tubo acqua di raffreddamento in uno dei 2 portatubo liberi della flangia raffreddamento scarico.
- Stringere la fascetta utilizzando una tenaglia.
- Il portatubo rimasto libero non va tappato e può essere utilizzato come scarico condensa di eventuali testate ventilanti o lance di distribuzione.



- Collegare i 2 fili che erano collegati all' elettrovalvola singola alla bobina del tubo di carico acqua umidificatore.
- Togliere i fili di alimentazione della pompa, tagliare i 2 capicorda faston e utilizzando i 2 fili e i 2 capicorda in dotazione collegare l' altra bobina in parallelo alla pompa di scarico. Collegare i faston alla pompa di scarico e all' elettrovalvola di raffreddamento.





PEGO s.r.l.
Via Piacentina, 6/b 45030 Occhiobello ROVIGO – ITALY
Tel. +39 0425 762906 Fax +39 0425 762905
e.mail: info@pego.it – www.pego.it



CENTRO DI ASSISTENZA
Tel. +39 0425 762906 e.mail: tecnico@pego.it

Agenzia: