

EXPERT'S CORNER

KAKO POGOSTO IZPUŠČATI VODO IZ ZRAČNE INŠTALACIJE?

vsakič ko delate s kompresorjem, zrak iz ozračja napolni rezervar z določenim odstotkom vodnih kaplic, ki se kopičijo in lahko poškodujejo notranjo površje kompresorja.



Notranja stena rezervarja je prekrita z protikorozivnim premazom. Nivo vlage v zraku se spreminja v odvisnosti od vašega geografskega položaja. Bolj kot je prostor vlažen, bolj bo to vplivalo na stopnjo pri kateri se vodne pare kondenzirajo v notranjosti kompresorja in zbirajo na najnižji točki rezervarja. Posledično, lahko stisnjen zrak vodo tudi porine naprej v zračno inštalacijo. Voda v rezervoarju lahko lažje pobere dele prahu in ostankov v zraku, ki med seboj reagirajo, kar lahko vodi k poškodbam notranjosti rezervarja. sčasoma bo rezervar začel rjaveti.

Naši strokovnjaki priporočajo, da postane **DNEVNO IPUŠČANJE KONDENZA** iz rezervarja, vaša navada!

Nasveti, ki jih morate upoštevati pri izpuščanju kondenza:

pred izpustom kondenza, kompresor ugasnite in izklopite iz elektrike. Nosite varnostna očala. Pomembno je, da natančno sledite navodilom o uporabi. Izpustni ventil mora ostati odprt, dokler ni rezervar popolnoma izprazen. Z dnevnim izpuščanjem kondenza, preprečite rjavenje rezervarja, in daljšo življensko dobo vašega kompresorja.

CECCATO nudi celoten rang izustov kondenza, za izpust kondenza iz rezervarja, filtrov, sušilca, seperatorjev:

- **Mehanski izpust kondenza (1):** ne potrebuje električne povezave in se priporoča za področja z nevarnostjo požara ali eksplozije
- **Časovni izpust kondenza (2):** deluje na osnovi samo-kontrolnega ventila ki se periodično odpira, glede na predhodno nastavljen čas
- **LD-pametni izpust kondenza (3):** uporablja elektronski senzor ki zazna nivo kondenza v posodi in kontrolira odprtje izpustnega ventila.

