

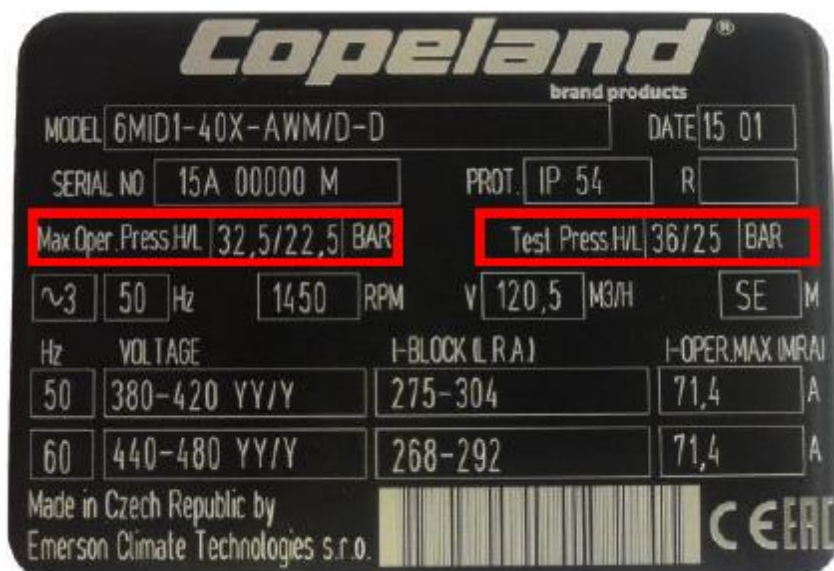
## Kompresory Copeland pro práci s chladivými R407A a R407F

Firma Copeland oznámila, že provedla změny u kompresorů

Copeland Discus 2, 3 a 8 válců

Copeland Stream 4 a 6 válců

Kdy tyto kompresory mohou pracovat se zvýšenou kondenzační teplotou 62°C u chladiv R404A a R407A teplotou 60°C u chladiva R407F. Těmto změněným podmínkám byl přizpůsoben jak kompresor, tak elektromotor. V důsledku zvýšení kondenzačních teplot muselo dojít ve smyslu EN378-2 ke změně tlaků na výtlačné straně. Maximální pracovní tlak byl zvýšen na 32,5 bar a tomu odpovídající tlak zkušební na 36 bar. Viz červené rámečky na typovém štítku kompresoru



Tato změna se projevila u 4,6 a 8 válcových kompresorů počínaje sériovým číslem **14K46144M**. U kompresorů 2 a 3 válcových počínaje sériovým číslem **14K031873M**.

V důsledku těchto změn byly také změněny obálky pracovních rozsahů pro jednotlivá chladiva.

Podrobné informace najdete v Marketingovém Bulletinu Emerson-Copeland č.15-15, vydaném dne 8.4.2015.