

Proč Adiabatické Chladiče COLD AIR “HEALTH” snižují možnost nákazy z Covid-19

S obnovením výrobních činností je po restrikcích uložených za účelem omezení šíření viru nutné kromě toho, že ve výrobních odděleních musí být zaručeny mikroklimatické podmínky nezbytné pro pracovníky, aby vydrželi letní teplo, zde je prvořadá potřeba zajistit zdravé a bezpečné prostředí pro zdraví lidí.

V tomto ohledu příslušné orgány a odborníci v odvětví VZT (HVAC) tvrdí, že **větrat pracoviště vzduchem odebraným zvenčí, zvlhčeným a případně filtrovaným, očištěným od znečišťujících a patogenních původců a produkovat velké množství nepřetržitých výměn vzduchu.**

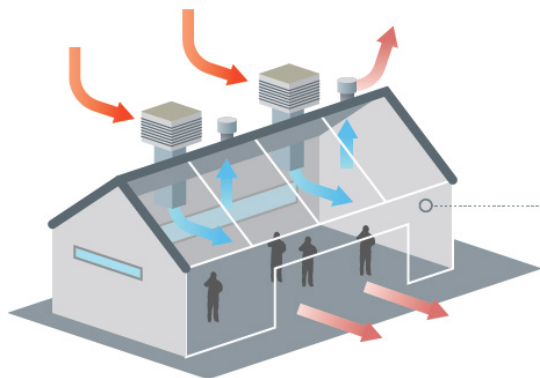
Zajištění dobré výměny vzduchu v uzavřených prostředích znamená snížení virové zátěže a tím i omezení možnosti nákazy.

Indikace v tomto smyslu byly dány:

- **MINISTERSTVO ZDRAVÍ - Itálie** : Rada pro uzavřená prostředí
- **AICARR - Itálie** : Klimatizační systémy pro prevenci a omezení rizika šíření SARS CoV2 - 19
- **EUROVENT** : Covid-19 průvodce větrání
- **ASHRAE - USA** : Přenos SARS-CoV2 a provoz VZT (HVAC) systémů během pandemie COVID-19
- **REFCOM BESA – Velká Británie** : Covid.19 a klimatizační systémy (Technický Buletin)

ColdAIR Health®

Micrometrics Technology Power



COLD AIR Adiabatické Chladiče „řady-**HEALTH**“ dokonale splňují tyto nové požadavky, dodávající čerstvý, filtrovaný, zvlhčený, ochlazený vzduch, očištěný od patogenů díky nové technologii patentované firmou IMPRESIND, která využívá fotokatalýzy oxidu titaničitého a která též snižuje přítomnost oxidu titaničitého nanášeného prášky (PM5 and PM2.5), jak prokazují testy provedené chemickými odděleními univerzit v Miláně a Turíně.