

Řešení pro  
chladicí  
jednotky, které  
šetří energii

Renovace invertoru

# Dodatečná instalace invertoru, řešení pro přizpůsobení vaší chladicí jednotky vašim potřebám

Mnohé chladicí jednotky se stálými otáčkami kompresoru nefungují optimálně, protože kompresor neustále běží na nejvyšší otáčky. Tomu můžete zabránit, když k chladicí jednotce připojíte invertor. Pomocí sady Daikin pro dodatečnou instalaci invertoru mohou být otáčky

kompresoru vaší chladicí jednotky snadno přizpůsobené vašim potřebám. Dochází k úsporám energie, zvyšuje se komfort a spolehlivost. Můžete využít výhod technologie invertoru, i když je tato technologie přidána k chladicí jednotce poté, co byla jednotka instalována.



# Proč by měla být renovace invertoru vaší příští investicí?

Výhodou je významná úspora energie...

Obecně je systém vytápění a chlazení budovy stavěn na základě špičkových požadavků na zatížení. Nicméně k tomuto zatížení nedochází často, což znamená, že se energií plýtvá. Dodatečná instalace invertoru Daikin umožní přizpůsobit výkon jednotky sezónním požadavkům na vytápění a chlazení. To znamená, že

jednotka vždy funguje v optimálním režimu. Úspora energie může být až 30 %. Navíc takové úspory mohou znamenat rychlejší návrat investice. Návrh investice lze dále zkrátit pomocí místních pobídek úspory energie (jsou-li dostupné).

...a zvýší se komfort a spolehlivost

## Účinná regulace teploty

Neustálým přizpůsobováním otáček kompresoru vašim potřebám se minimalizují odchylky od vámi požadované teploty. Navíc se požadované teploty dosáhne rychleji.

## Prodloužení životnosti chladicí jednotky

Invertor zajišťuje hladký rozběh a doběh kompresoru. Snížení mechanického a elektrického namáhání zařízení maximalizuje životnost chladicí jednotky.

## Potřebujete více informací?

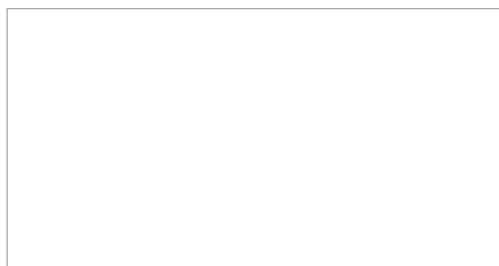
@ [fqs.servicebusiness@daikineurope.com](mailto:fqs.servicebusiness@daikineurope.com)

☎ + 32 2 529 61 57 / + 32 2 529 60 26

[www.daikin.cz](http://www.daikin.cz)

Daikin Airconditioning Central Europe - Czech Republic spol.s r.o.

Budějovická 778/3a, 140 00 Praha 4 - Michle, Czech Republic · Tel: 00420/221 715 700 · Fax: 00420/221 715 701 · E-Mail: [office@daikin.cz](mailto:office@daikin.cz) · [www.daikin.cz](http://www.daikin.cz)



ECPCS18-552

07/2019



Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na programu Eurovent pro certifikaci klimatizačních jednotek, kapalinového chlazení, hydraulických tepelných čerpadel, jednotek fan coil a systémů s proměnným průtokem chladiva. Zkontrolujte platnost certifikátu na adrese: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)

Tato publikace je určena pouze pro informaci a nepředstavuje závaznou nabídku společnosti Daikin Europe N.V. Společnost Daikin Europe N.V. sestavila obsah této publikace podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné výslovné ani odvozené záruky za úplnost, přesnost, spolehlivost či vhodnost pro určitý účel vztahující se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Společnost Daikin Europe N.V. výslovně odmítá jakoukoliv zodpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody v nejširším slova smyslu, které by mohly vzniknout z použití nebo interpretace této publikace nebo by se k ní mohly vztahovat. Veškerý obsah je předmětem autorských práv společnosti Daikin Europe N.V.

Vytisknuto na bezchlórovém papíru.