

# Pomůžeme vám vybrat odpovídající chladicí výkon přímo pro vaše prostory.

K určení velikosti potřebného chladicího výkonu pro konkrétní prostory je potřeba vzít v úvahu více aspektů. Součástí námi zpracovaného návrhu je proto také výpočet, na základě kterého vám pomůžeme vybrat vhodné produkty.

Pro získání základní představy o potřebném výkonu můžete použít [kalkulačku PRE](#).

## Správná volba typu klimatizace

Klimatizační jednotky jsou vyráběny v mnoha provedeních, což umožňuje vybrat si vhodný typ pro každý prostor. Například pro velké objekty nebo komerční budovy existují rozsáhlé a komplexní systémy vzduchotechniky. Oproti tomu pro menší objekty, tedy domy, byty či jednotlivé místnosti, máme k dispozici jednodušší typy.

### **Mobilní klimatizace**

Do kategorie nejmenších modelů patří mobilní klimatizace. Ty jsou primárně určené pro jednoduché lokální chlazení malých prostor a místností do 50 m<sup>3</sup>. Technicky jde o samostatné, volně stojící zařízení, které lze libovolně přemístit. Mobilní klimatizační jednotky jsou opatřeny vývodem teplého vzduchu, který obvykle směřuje z okna nebo přes zeď ven. Vyznačují se velkou hlučností a nižší účinností, jelikož se horký vzduch kolem odvodu teplého vzduchu vrací zpět do místnosti.

### **Dělená (splitová) klimatizace**

Tento typ klimatizací může sloužit nejen k chlazení objektů během horkých letních dnů, ale i k jeho přitápění během zimních měsíců. Název tohoto typu klimatizace plyne z rozdělení na vnitřní a venkovní jednotku, které jsou vzájemně propojené. Celý systém je napevno zabudován na požadovaném místě.

Mezi hlavní výhody patří zejména vysoká účinnost a velmi tichý provoz. Hodí se tedy jak pro byty a rodinné domy, tak pro větší objekty a komerční budovy.

[www.klimatizace-veseli.cz](http://www.klimatizace-veseli.cz)