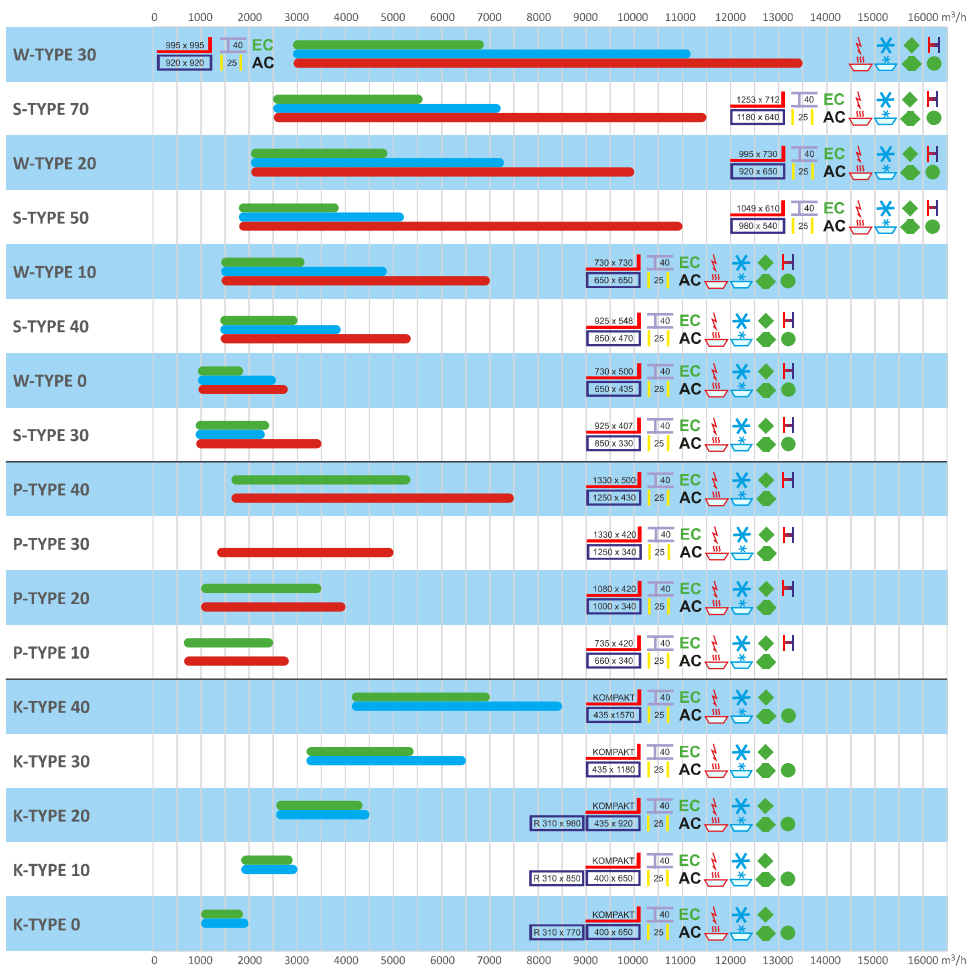


Přehled základních typů vzduchotechnických jednotek VentiAir

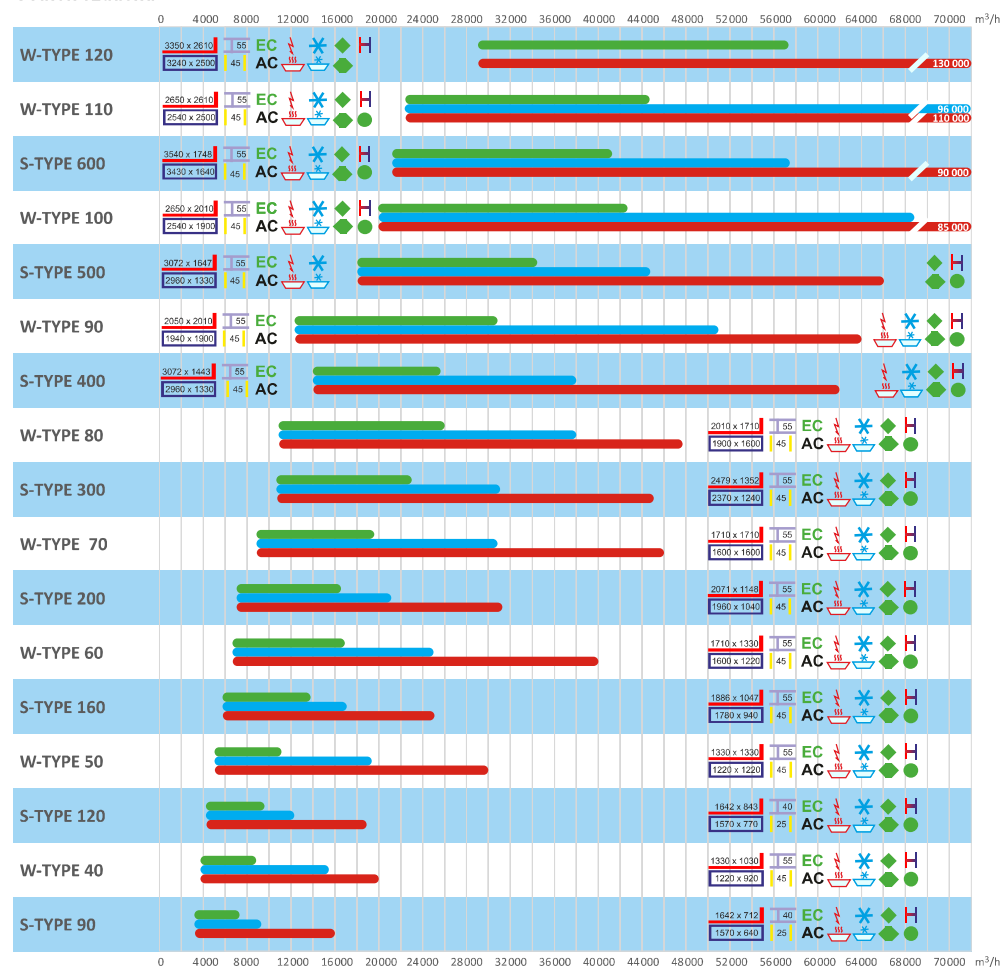
Přehled slouží pro rychlou orientaci, konkrétní návrh jednotky pro váš projekt Vám ochotně zpracuje náš obchodně-technický specialista.



Průtok vzduchu



Průtok vzduchu



925 x 407

925 x 407

45

55

EC AC

Rozměry komor

Rozměry manžety

Základní izolace v mm

Rozměr profilu rámu

Typ motorů



Vodní ohřívač

Vodní chladič

Přímý výparník

Elektrický ohřívač



H

Rotační rekuperátor

Deskový rekuperátor

Protiproudý rekuperátor

Glykolový výměník

Všechny sestavné jednotky dodáváme také s modulem **plynového ohřevu**.

Jednotky W-TYPE lze dodat i v **ležatém** provedení s komorami vedle sebe.

Do všech typů jednotek lze dodat **ATEX** provedení ventilátorů (mimo S-TYPE 30).

Jednotky lze osadit různými typy filtrů: **kazetové, kapsové, kovové (tukové), uhlíkové, elektrostatické**. Třídy filtrace EU3-EU9 (případně HEPA).

Panel je v základním provedení tvořen z pozinkovaného plechu 0,6 mm z obou stran a PUR výplní. Na výběr je ale i minerální vata, případně širší vrstva izolace (k dispozici 25, 45, 50, 60 mm - v grafu výše je uveden vždy základní minimální rozměr).



Jednotka s deskovým rekuperačním výměníkem

Jednotka s rotačním rekuperačním výměníkem

Přívodní jednotka s ohřevem

V tabulkách jsou uvedeny přibližné pracovní rozsahy našich sestavných jednotek s ohledem na plnění normy Ekodesign 2018.

U jednotek K-TYPE nejsou k dispozici varianty pouze přívodní jednotky s ohřevem - tento typ je určen výhradně pro obousměrné větrání.

Jednotky P-TYPE ve svém základním provedení neumožňují instalaci rotačního výměníku. Ten je k dispozici pouze pro kompaktní provedení - viz. další část katalogu.