

Test tepelných čerpadel vzduch/voda 2015

Švédská pojišťovna FOLKSAM 11/2015

Společnost FOLKSAM velmi detailně porovnávala nejprodávanější tepelná čerpadla na švédském trhu a vydala doporučení **BRA VAL** (DOBRÁ VOLBA), která jsou nejlepší. Porovnání zahrnuje spotřebu elektřiny, délku záruky, funkce regulace, ohleduplnost k životnímu prostředí a pořizovací cenu.

- IVT AIR X získalo **nejvíce bodů v celkovém hodnocení**
- IVT AIR X získalo **nejvyšší hodnocení za spotřebu elektřiny** a ohleduplnost k životnímu prostředí
- IVT AIR X získalo **nejvyšší hodnocení za pokročilé funkce tepelného čerpadla**

Značka	Typ	Celkový počet bodů	Energetická třída	Doporučení
IVT	AIR X 9 kW	22,5	A++	DOBRÁ VOLBA
NIBE	F2040 8 kW	21	A++	DOBRÁ VOLBA
Viessmann	222-S 4,5<16 kW	21	A++	DOBRÁ VOLBA
Daikin Altherma	ERLQ008CV 1,8<10 kW Vnitřní jednotka: Airmodule 10	20,5	A++	
Daikin Altherma	ERLQ008CV 1,8<10 kW Vnitřní jednotka: ESHH	18,5	A++	
NIBE Split	Split 8-10 kW	17	A+	
Vaillant	geoTHERM VWL (plus) 8 kW	16	A+	
Mitsubishi Ecodan	PUHZ-W85 2,7<9,4 kW	15	A+	
Fujitsu	Waterstage Comfort DUO 8 kW	14	A+	

Tepelná čerpadla byla hodnocena v několika kategoriích, které zahrnovaly:

- Energetickou efektivitu ErP pro vytápění i ohřev vody
- Cenu tepelného čerpadla
- Hlučnost venkovní jednotky
- Ohleduplnost výrobku k životnímu prostředí
- Délku standardní a prodloužené záruky (pojištění)
- Funkce tepelného čerpadla
 - *Měření spotřeby energie*
 - *Provoz při nízkém tarifu elektřiny (SMARTGRID)*
 - *Dálkový monitoring tepelného čerpadla*
 - *Možnost připojení solárního systému*
 - *Provedení (zda je vše instalováno uvnitř TČ)*

