

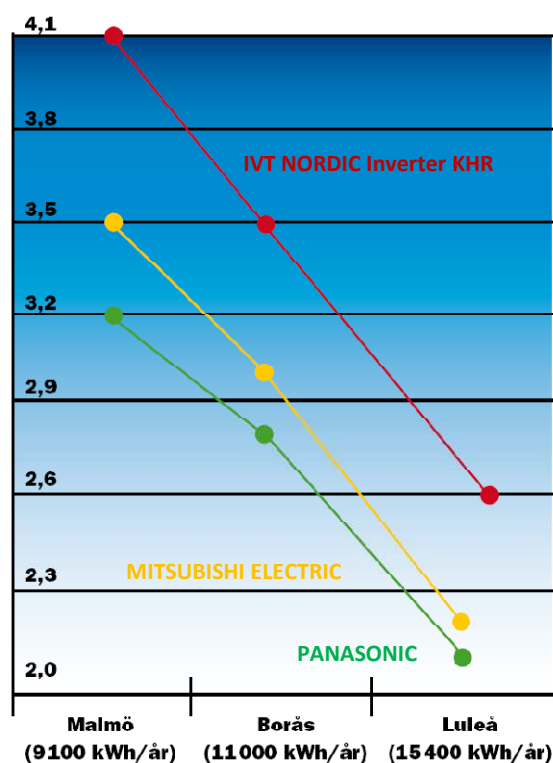


Nejlepší tepelné čerpadlo vzduch/vzduch na evropském trhu, má nyní ještě lepší parametry!

Nové tepelné čerpadlo IVT NORDIC Inverter 12 KHR má nižší cenu než původní model JHR, ale přináší nižší provozní náklady, nižší hlučnost a další zajímavá technická vylepšení.

- Snížená spotřeba elektrické energie o 5 až 6 %, oproti osvědčenému modelu 12 JHR.
- Snížení hlučnosti, díky kterému je IVT NORDIC Inverter nejtišším čerpadlem vzduch/vzduch na trhu.
- Mimořádně vysoký topný faktor. Podle Švédského zkušebního a výzkumného institutu (SP), dosahuje IVT NORDIC Inverter při temperování prostoru na 10°C topného faktoru až 7,3.
- Nově je možné zablokovat celou funkci chlazení, takže v případech kdy není chlazení požadováno, není nutné řešit odvod kondenzátu od vnitřní jednotky.
- Skvělý roční topný faktor. Švédský zkušební a výzkumný institut (SP), provádí u tepelných čerpadel vzduch/vzduch měření průměrného ročního topného faktoru. Měření se provádí pro tři teplotní oblasti (mírné, studené a extrémně studené). Výsledky měření v grafu ukazují, že IVT NORDIC Inverter dosáhl v oblastech s mírným švédským klimatem ročního průměrného topného faktoru 4,1 a velmi dobře si v porovnání s konkurenčními tepelnými čerpadly vedl i v extrémně studených oblastech.

Průměrný roční topný faktor



Průměrný topný faktor ve třech teplotních oblastech Švédska. V závorkách jsou uvedeny spotřeby tepla na vytápění domu v dané oblasti (kWh/rok).

Model	Hladina akustického výkonu	
	Venkovní díl	Vnitřní díl
IVT Nordic Inverter		
12 KHR-N	62 dB(A)	43 – 59 dB(A)
12 JHR-N	63 dB(A)	45 – 59 dB(A)
Mitsubishi Electric		
MSZ-FD34VA/MUZ-FD35VABH	67 dB(A)	35 – 59 dB(A)
Panasonic		
HE12GKE	66 dB(A)	46 – 60 dB(A)

