



přehled tepelných čerpadel alpha innotec

VZDUCH/VODA ZEMĚ/VODA

Kvalita
a know-how
z německého
Kasendorfu

V německém Kasendorfu alpha innotec vyvíjí a vyrábí inovativní tepelná čerpadla s důrazem na kvalitní konstrukci, snadnou instalaci i regulaci. Součástí technologického centra alpha innotec jsou nejmodernější klimatické komory, elektrická laboratoř i speciálně odhlučněné akustické místnosti. Proměňujeme zde dlouholeté zkušenosti s úsporným vytápěním a chlazením na špičková tepelná čerpadla, se kterými máte vždy jistotu správné volby. Komponenty tepelných čerpadel vzduch/voda jsou testovány na životnost 15 let, zatímco u tepelných čerpadel systému země/voda dosahuje životnost testovaných komponentů až 20 let.

Proč tepelná čerpadla **alpha innotec?**

- + Německý vývoj a výroba od roku 1998
- + Nejprodávanější tepelná čerpadla ve Švýcarsku
- + Více než 25 let zkušeností s přírodním chladivem R290
- + Nejúčinnější a nejtišší tepelná čerpadla na trhu
- + Inovativní technologie a špičkové komponenty
- + Originální alpha innotec firemní servis, za kterým stojí výrobce
- + 5letá záruka, nepodmíněná pravidelnými servisními prohlídkami
- + Zdarma po celou dobu životnosti vzdálená servisní diagnostika
- + Značky kvality EHPA Q a Keymark zaručují nezávisle ověřenou kvalitu



přehled tepelných čerpadel **ZEMĚ/VODA**



WZSV 63

WZSV 63

CO₂ neutrální díky přírodnímu chladivu R290
Bez nutnosti aktivního větrání
Zabudovaný zásobník teplé vody o objemu 178 litrů
Volitelně vestavěné pasivní chlazení



WZS/WZSV

WZS 42 , WZS 82, WZS 102
WZSV 42, WZSV 62, WZSV 92, WZSV 122

Zabudovaný zásobník teplé vody o objemu 178 litrů
Volitelně vestavěné pasivní chlazení
V nabídce invertorová varianta



SWC/SWCV

SWC 42, SWC 82, SWC 102, SWC 122, SWC 142,
SWC 172, SWC 192
SWCV 62, SWCV 92, SWCV 122, SWCV 162

Pro objekty s náročnými požadavky na topení,
chlazení a ohřev teplé vody
Volitelně vestavěné pasivní chlazení
V nabídce invertorová varianta



SW

SW 42, SW 82, SW 102, SW 122, SW 142,
SW 172, SW 192, SW 232, SW 262, SW 302

Extrémně výkonné
Ekonomické řešení pro rekonstrukce
Volitelně sada pro pasivní chlazení



SWP

SWP 371, SWP 451, SWP 581, SWP 691

Výkonová řada od 37-69 kW
Určeno pro velké objekty
Výstupní teplota až 70 °C

přehled tepelných čerpadel **VZDUCH/VODA**

PRO VENKOVNÍ INSTALACI



HYBROX 5 a 8 HYBROX 5, HYBROX 8

Prémiové řešení pro rekonstrukce a novostavby
Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody
Výstupní teplota až 70 °C



HYBROX 11 a 16 HYBROX 11, HYBROX 16

Prémiové řešení pro rekonstrukce a novostavby
Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody
Výstupní teplota až 78 °C



HYBROX 21 HYBROX 21

Řešení pro náročné objekty
Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody
Výstupní teplota až 78 °C



HYBROX SE HYBROX SE 5, HYBROX SE 8, HYBROX SE 11, HYBROX SE 14

Cenově výhodné řešení bez kompromisů
Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody
Výstupní teplota až 75 °C



LWDV LWDV 91

Nejúčinnější tepelné čerpadlo
- topný faktor (COP) 4.61 při A2/W35
Vytápění a ohřev teplé užitkové vody
Výstupní teplota až 70 °C

PRO VNITŘNÍ INSTALACI



PAROS Paros 4

Flexibilní instalace kdekoliv v domě
Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody
Kompaktní, tiché a účinné



LWV/LWCV LWV 82, LWV 122, LWCV 82, LWCV 122

Plynulá regulace výkonu
Vytápění, chlazení a ohřev teplé užitkové vody
Patentované rozvody vzduchu



LW LW 140, LW 180, LW 251, LW 300, LW 161H(L)/V

Řešení pro složité objekty na míru
Výkon až 30 kW při parametrech A2/W35
Vytápění a ohřev teplé užitkové vody

Realizace
tepelných
čerpadel
**alpha
innotec**



ait-česko s.r.o.

sídlo a kancelář
Vrbenská 2044/6
370 01 České Budějovice

kancelář, showroom
V Lomech 2376/10a
149 00 Praha 4 - Chodov

kancelář, showroom
Tuřanka 1554/115b
627 00 Brno

T 800 888 101
E info@ait-cesko.cz
W www.alpha-innotec.cz

alpha innotec - značka společnosti ait-deutschland GmbH