

<< CHRAŇTE NAŠI PLANETU,
PRO SEBE
I PRO SVÉ DĚTI >>

Respektujte životní prostředí,
chráňte naši planetu:

- Vzduch je nekonečně obnovitelný zdroj energie
- Bez škodlivých emisí do atmosféry
- Bezpečné chladicí médium R410A
- Certifikované výrobky dle evropských norem



<< CO JE DŮLEŽITÉ
PRO MĚ:
ÚSPORY! >>

Řešení s tepelným čerpadlem Alezio Vám nabízí:

- Rychlejší návratnost investice a zajímavou cenu
- Až 70% úsporu energie díky COP až 4,65
- Ještě větší úspory s provedením Hybrid!



EASYLIFE: V JEDNODUCHOSTI JE SÍLA

FINANČNÍ ÚSPORY
AŽ
70%*

ODBOBNÁ GARANCE
SPRÁVNÉ MONTÁŽE
ZDARMA

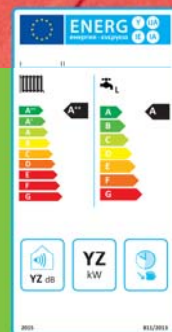
ZIMNÍ OBDOBÍ =
VYTÁPĚNÍ
LETNÍ OBDOBÍ =
OHŘEV VODY



<< CHCI TEPELNÉ ČERPADLO
SE SNADNÝM
PROVOZEM >>

Alezio je v domě velice diskrétní a svým požadavkům odpovídá funkčností i vzhledem:

- Kompaktní rozměry závěsného vnitřního modulu: v. 67 x š. 40 x h. 39,5 cm
- Pro přípravu teplé vody je ideální Alezio V200 se zabudovaným zásobníkem 180 litrů ve skvělém designu
- Preferenci levnější energie můžete zvolit u provedení Hybrid s integrovaným plynovým kotlem
- Tichý chod: pouze 36 dB
- Snadno ovladatelná regulace pro Váš komfort
- Snadná instalace, neboť Alezio je již z výroby plně vybavené.



S programem ECO-SOLUTIONS De Dietrich získáte maximální výhody nejnovější generace našich výrobků a multienergetických systémů, které jsou jednodušší, efektivnější a levnější. Jsou určeny pro Vaše pohodlí a přitom jsou šetrné k životnímu prostředí. ECO-SOLUTIONS zahrnuje soubor odborných znalostí, poradenství a širokou nabídku profesionálních služeb sítě odborníků De Dietrich. Energetický štítek zhotovený programem ECO-SOLUTIONS udává mj. tepelný výkon produktu, který jste si vybrali. Více informací naleznete na našich webových stránkách: ekodesign.dedietrich-vytapeni.cz.

*) porovnání s kotlem na topný olej dle klasické technologie starým 18 až 20 let bez regulace a programování.

Alezio
EASYLIFE

MODELY

Technické parametry	AWHP 6 MR	AWHP 8 MR	AWHP 11 TR	AWHP 16 TR
ENERGETICKÁ ÚČINNOST Vytápění	A++	A++	A++	A++
ENERGETICKÁ ÚČINNOST Příprava TV	A	A	A	A
Topný výkon	5,7 kW	8,2 kW	11,4 kW	14,7 kW
Topný faktor COP	4,04	4,27	4,65	4,22
Chladivo	R410A	R410A	R410A	R410A
Minimální provozní teplota venkovního vzduchu	-15 °C	-20 °C	-20 °C	-20 °C
Napájení	230 V~/1-fázové	230 V~/1-fázové	400V~/3-fázové	400V~/3-fázové
Funkce				
Provedení AWHP ../E = Elektrický dohřev	9 kW/3-fázový	9 kW/3-fázový	9 kW/3-fázový	9 kW/3-fázový
Provedení AWHP ../H = Teplovodní dohřev	Bez dohřevu nebo pro připojení externího kotle			
AWHP/H : Příprava TV pomocí nepřímotopného, elektrického nebo elektro-solárního ohřivače vody	•	•	•	•
AWHP-II/E : Příprava TV nepřímotopného ohřivače BL 150 až 300l	•	•	•	•
AWHP-II/V220 : Příprava TV v zabudovaném ohřivači 180l	•	•	•	•
Regulace				
Ekvitemní podle venkovní teploty	•	•	•	•
HYBRID s kondenzačním kotlem	•	•	•	•
Výkon kotle v kW	24 až 39	24 až 39		
Příprava TV průtokovým ohřevem	•	•		

* pouze verze pro vytápění (V200 a HYBRID A++)
** T° venkovní vzduch + 7° C / T° výstupní vody + 35° C podle EN 14 511

Rozměry a hmotnost : V = výška, Š = šířka, H = hloubka

	V 600 mm Š 887 mm H 365 mm 42 kg		V 943 mm Š 950 mm H 370 mm 75 kg		V 1350 mm Š 950 mm H 370 mm 118 až 130 kg		V 670 mm Š 400 mm H 395 mm 37 kg		V 1200 mm Š 600 mm H 845 mm 129 až 131 kg		V 1270 mm Š 368 mm H 552 mm
AWHP 6 MR		AWHP 8 MR		AWHP 11,16 TR		Vnitřní modul MIV (závěsný)		Vnitřní modul MIV V200 (stacionární)		Vnitřní modul HYBRID	

NA CO KLADEME DŮRAZ

Tajemstvím úspěchu společnosti De Dietrich je již po 3 století důraz kladený na skutečné hodnoty: kvalitu, spolehlivost, dlouhou životnost. Společnost De Dietrich bere ohled na životní prostředí a Váš komfort a nyní mistrně ovládá oblasti různých obnovitelných zdrojů. Nabízí multienergetické systémy, které chrání naši planetu. Zařízení pro vytápění De Dietrich stojí v čele inovačního vývoje a vyznačuje se výjimečnou optimální kvalitou a dlouhou životností.
De Dietrich : volba trvale udržitelného komfortu®

Váš dodavatel:



BDR Thermea (Czech republic) s.r.o.
Jeseniova 2770/56, 130 00 Praha 3
Tel.: +420 271 001 627
Email: dedietrich@bdrthermea.cz
www.dedietrich.cz



Alezio

TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH - VODA

EASYLIFE



Jednoduše získáte teplo
ze vzduchu kolem Vás!

- >> Výhodná investice
- >> Úspora energie až 70% při vytápění a přípravě TV
- >> Chraňte naši planetu
- >> Možnost využití modulu s integrovaným zásobníkem TV „vše v jednom“



SOLÁRY
DŘEVO
TEPELNÁ ČERPADLA
KONDEZAČNÍ KOTLE





Venkovní jednotka Alezio



Závěsný vnitřní modul



Stacionární vnitřní modul se zásobníkem TV



Hybridní vnitřní modul s plynovým kotlem

TEPELNÉ ČERPADLO „SPLIT INVERTER“ TO, CO POTŘEBUJETE, JE VE VZDUCHU

Tepeelné čerpadlo vzduch-voda, které Vám zaručí rychlý návrat investic. Za rozumnou cenu bezproblémovým provozem. Vy jste o takovém řešení snili, společnost De Dietrich jej vytvořila. Objevte Alezio, kompaktní, úsporné a ekologické řešení pro Vaše vytápění a přípravu teplé vody. Ideální pro novostavby i rekonstrukce. Nejlevnější teplo je ve vzduchu stále kolem Vás!

ÚSPORA ENERGIE AŽ 70%

Alezio je aerotermální tepelné čerpadlo. Princip vzduch-voda umožňuje získávat teplo z venkovního vzduchu. Uspoříte energii:

- Topný faktor COP 4,65 znamená, že na 1 kWh spotřebované elektrické energie získáte zdarma až 3,65 kWh.
- Až 70% úspory energetických výdajů v porovnání s elektrickým vytápěním.
- Systém Power Inverter, který přizpůsobí výkon podle Vašich okamžitých potřeb, tzn. 30% úspory energetických výdajů v porovnání s klasickým tepelným čerpadlem.



VÝHODA
Vysoký topný faktor



ALEZIO HYBRID = TEPELNÉ ČERPADLO + PLYNOVÝ KOTEL

TČ Alezio v kombinaci s kondenzačním plynovým kotlem Naneo. Hybridní režim znamená, že můžeme využívat zdroj tepla co nejefektivněji. Regulace automaticky spíná oba zdroje podle těchto parametrů:

- Výkon tepelného čerpadla v závislosti na venkovní teplotě.
- Cena energie (plyn/elektrina) a topný faktor TČ.

Pokud nízká venkovní teplota neumožňuje tepelnému čerpadlu plně pokrýt požadovaný výkon, pomůže kondenzační kotel. Takže máte maximální výkon pro Váš komfort topení a přípravu teplé vody.

Když vlivem nízké teploty produkuje TČ teplo méně efektivně, je tu kondenzační kotel s účinností až o 109%

Ultra kompaktní multi-energetický systém zajistí vytápění a ohřev vody pro Vaši domácnost. Podle ceny (plyn/elektrina) se můžete sami rozhodnout, která energie bude mít přednost.

VÝHODA
Svobodná možnost volby



DOSTATEK TEPLÉ VODY



Abyste dosáhli ještě větších úspor energie a zároveň chránili naši planetu, použijte pro přípravu teplé vody Alezio se zásobníkem na 180 litrů zabudovaným přímo do vnitřního modulu - „vše v jednom“. Krásný design a úspora místa.

- Řešení vhodné pro novostavby i rekonstrukce. Lze kombinovat i s kotli na jiná paliva.
- Optimální komfort přípravy teplé vody.
- Ochrana proti Legionelle.
- Až 70% teplé vody zdarma!

Podle Vašich potřeb jsou Vám k dispozici také externí zásobníky na 150, 200 a 300 litrů.

VÝHODA
Vysoký výkon, krásné a funkční

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Volba instalace tepelného čerpadla představuje rovněž způsob ochrany naší planety:

- 100% čistá a obnovitelná energie.
- Bez emisí CO₂, bez použití fosilních paliv.
- Chladivo R410A neznečišťuje životní prostředí a přispívá k ochraně ozónové vrstvy.

VÝHODY
100% přírodní energie



VÝHODNÁ INVESTICE

S výrobkem Alezio budete mít skutečně jistotu dobré investice:

- Zajímavá cena: patří k nejlepším na trhu v poměru cena/výkon.
- Rychlá montáž i uvedení do provozu: již v základním provedení obsahuje vše potřebné pro provoz, montáž je tedy jednodušší a levnější.
- Snadná instalace bez zemních vrtů nebo plošných kolektorů.
- Úspora místa díky minimalizovaným rozměrům vnitřního modulu (v 67 x š 40 x h 39,5 cm). Oceníte všude tam, kde je málo prostoru.

VÝHODA
Minimální cena i rozměry



Vnitřní modul MIV

MAXIMÁLNÍ KOMFORT V ZIMĚ I V LÉTĚ

Díky možnosti přepínání režimů vytápění/příprava TV, modulačnímu kompresoru a ekvitermní regulaci se snadným ovládáním Vám Alezio zaručí absolutní komfort po celý rok:

- Provoz v zimě až do -20 °C (AWHP 6 MR do -15°C) a celoroční komfortní příprava TV.
- Regulace výkonu kompresoru (Inverter) pro optimalizaci komfortu a snížení spotřeby energie.
- Vestavěná ekvitermní regulace s venkovním čidlem a snadným intuitivním ovládáním přesně připraví přesné množství tepla pro dostatečný komfort a minimalizaci ztrát.

VÝHODA
Jednoduchost pro Vaše pohodlí



3 KROKY K ÚSPĚŠNÉMU NÁVRHU VAŠEHO SYSTÉMU

1. URČETE SVÉ POTŘEBY

Vytápění	Příprava TV	Jih				Sever			
		Novostavba plocha < 120 m ²	Novostavba plocha > 120 m ²	Rekonstrukce plocha < 120 m ²	Rekonstrukce plocha > 120 m ²	Novostavba plocha < 120 m ²	Novostavba plocha > 120 m ²	Rekonstrukce plocha < 120 m ²	Rekonstrukce plocha > 120 m ²
Alezio AWHP 6	150,200 litrů externí zásobník 180 litrů integrovaný zásobník	✓				✓			
Alezio Hybrid 6	průtoková s mikro-akumulací	✓		✓		✓		✓	
Alezio AWHP 8	150,200 litrů externí zásobník 180 litrů integrovaný zásobník	✓	✓	✓	✓	✓			
Alezio Hybrid 8	průtoková s mikro-akumulací	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
Alezio AWHP 11	150,200,300 litrů externí zásobník 180 litrů integrovaný zásobník		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Alezio AWHP 16	200,300 litrů externí 180 litrů integrovaný				✓				✓

Informace uvedené u typových objektů mají pouze informativní charakter. Pro navržení řešení, jež by nejlépe odpovídalo Vašemu objektu, je nezbytné nutně kontaktovat odbornou montážní firmu nebo projektanta vytápění.

2. VYUŽIJTE GARANCI SPRÁVNÉ MONTÁŽE!

Společnost De Dietrich Vám nabízí garanci správné montáže formou konzultace speciálně školeného odborného poradce při vlastní instalaci. Snažíme se tak minimalizovat možnost špatné funkce zařízení v důsledku špatné montáže či instalace tepelného čerpadla, nevhodného pro Váš případ.

Dle potřeby garantujeme:

- obhlídku stavby, posouzení vhodnosti instalace, zaškolení montážní firmy a naplánování montáže
- telefonické konzultace v průběhu akce, kontrolu správnosti montáže po ukončení prací

3. KONTAKTUJTE NAŠE PORADCE NA WWW.DEDIETRICH.CZ

NA CELÝ STROJ
ZÁRUKA
5 LET