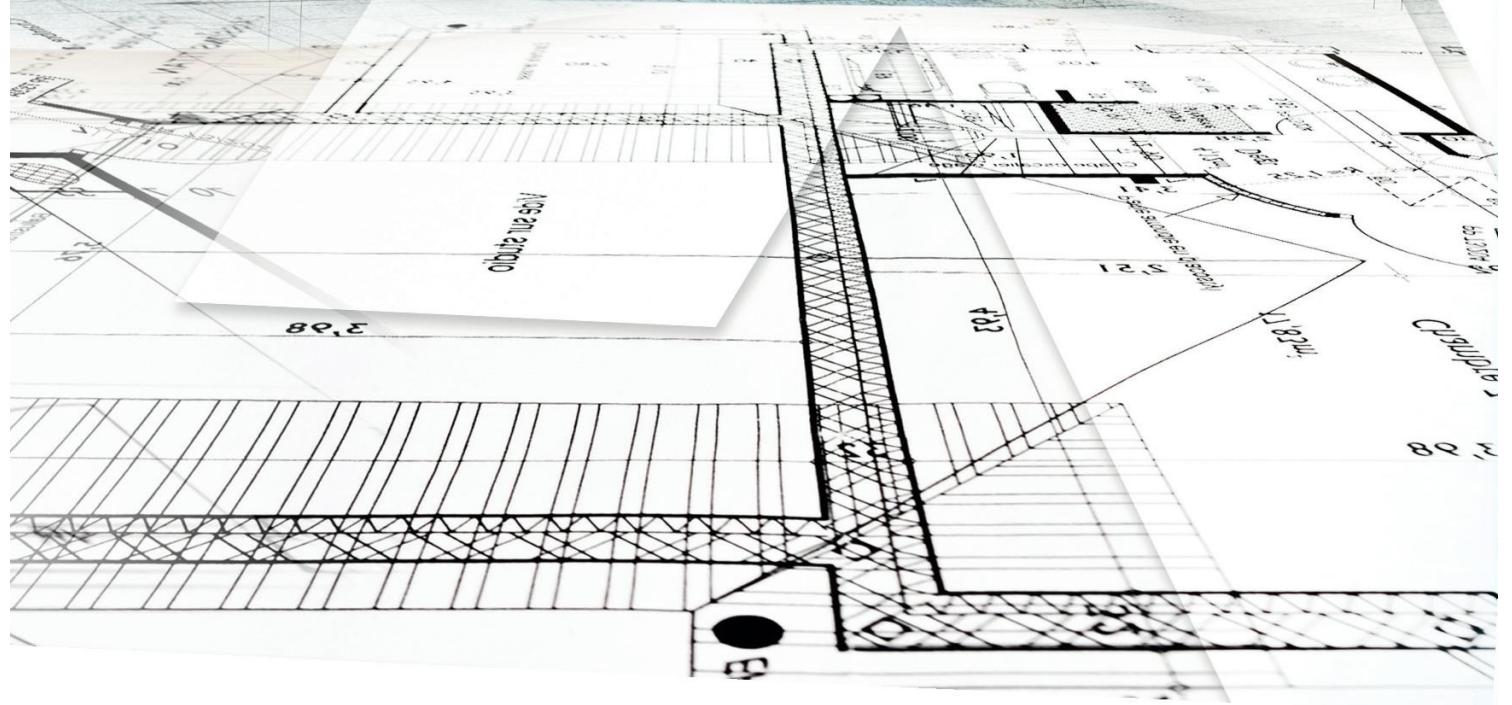




TEPELNÉ ČERPADLÁ

KATALÓG





AUX

AIR CONDITIONER

OBSAH

O skupine AUX	4
Trvalo udržateľný rozvoj	8
Energia z prírody	10
Ako funguje tepelné čerpadlo	12
Aplikácia	14
Prečo si vybrať čerpadlo AUX	16
Vlastnosti a funkcie	18
Technické parametre	26
Rozmerové výkresy	30





36 ROKOV
SKÚSENOSTÍ

180
KRAJÍN

11
FABRÍK



AUX

AIR CONDITIONER

AUX - O ZNAČKE

NOVÁ DIMENZIA KVALITY

Skupina AUX, ktorá pôsobí na svetových trhoch už od roku 1986, je uznávaná ako jeden z popredných výrobcov v nasledujúcich sektóroch: nehnuteľnosti, financie, elektronika a inteligentné farmárske zariadenia. Má výkonné výrobné zariadenia v automatizovaných továrnach, výskumné a vývojové centrá a vysoko kvalifikovaný personál. Systémy HVAC sú silným pilierom aktivity skupiny a neustály a dynamický rast objemu predaja zaradil značku AUX medzi tri najlepšie značky klimatizačného priemyslu v Číne. Skupina AUX venuje veľkú pozornosť k trvalo udržateľnému rozvoju, ktorý predpokladá obozretné a premyslené využívanie zdrojov takým spôsobom, aby sa zabezpečila prosperita pre súčasné, ale aj budúce generácie. Vo svojich laboratóriách vyvíjajú patentované technológie založené na neustálej optimalizácii a zlepšovaní riešení v oblasti ekológie a energetickej efektívnosti. Ide to ruka v ruke s koncepciou trvalo udržateľného rozvoja starostlivosti o ľudské zdravie a zlepšenie kvality ovzdušia, ktoré dýchame.

AUX

AUX je značka,
ktorej dôverujú milióny

“

AUX - O ZNAČKE

SORTIMENT

KLIMATIZÁCIE IZBOVÉ

Ponuka izbových klimatizácií AUX obsahuje až 8 unikátnych modelov nástenných jednotiek. Všetky jednotky sa vyznačujú rafinovanosťou dizajnu a najbohatšou škálou funkcií vo svojej triede.

KLIMATIZÁCIE KOMERČNÉ

AUX klimatizačné systémy sú ideálne pre komerčné priestory. Nástenné, kazetové, karálové a podstropno-parapetné jednotky vám umožňujú vytvoriť kompletný a diskrétny klimatizačný systém v každej miestnosti.

KLIMATIZÁCIE MULTI

Značka AUX ponúka multisplitové riešenia klimatizácie, ktoré sú v Česko-Slovensku čoraz populárnejšie. Multisplit je ideálne riešenie pre domy, byty, obchody, malé hotely a servisné zariadenia.

SYSTEMY ARV

ARV6 je systém najnovšej generácie od AUX. High-tech zariadenia sú ideálnym riešením pre obchodné, kancelárske, hotelové a obytné budovy (ARV6 Mini).

TEPELNÉ ČERPADLÁ AUX

Tepelné čerpadlá vzduch-voda sú novinkou, ktorá je priamou reakciou na meniace sa potreby trhu. Skupina AUX navrhla inteligentné a spoločné zariadenia, ktoré poskytujú úsporu energie pre kompletný systém vykurovania domu.



5

VÝSKUMNO-
ROZVOJOVÝCH
CENTIER

30 TISÍC

KMEŇOVÝCH
ZAMESTNANCOV



AUX

*AUX - to je expert pre
energeticky úsporné riešenia*

“



99

AUX sa stará o kvalitu vzduchu,
ktorý dýchaš

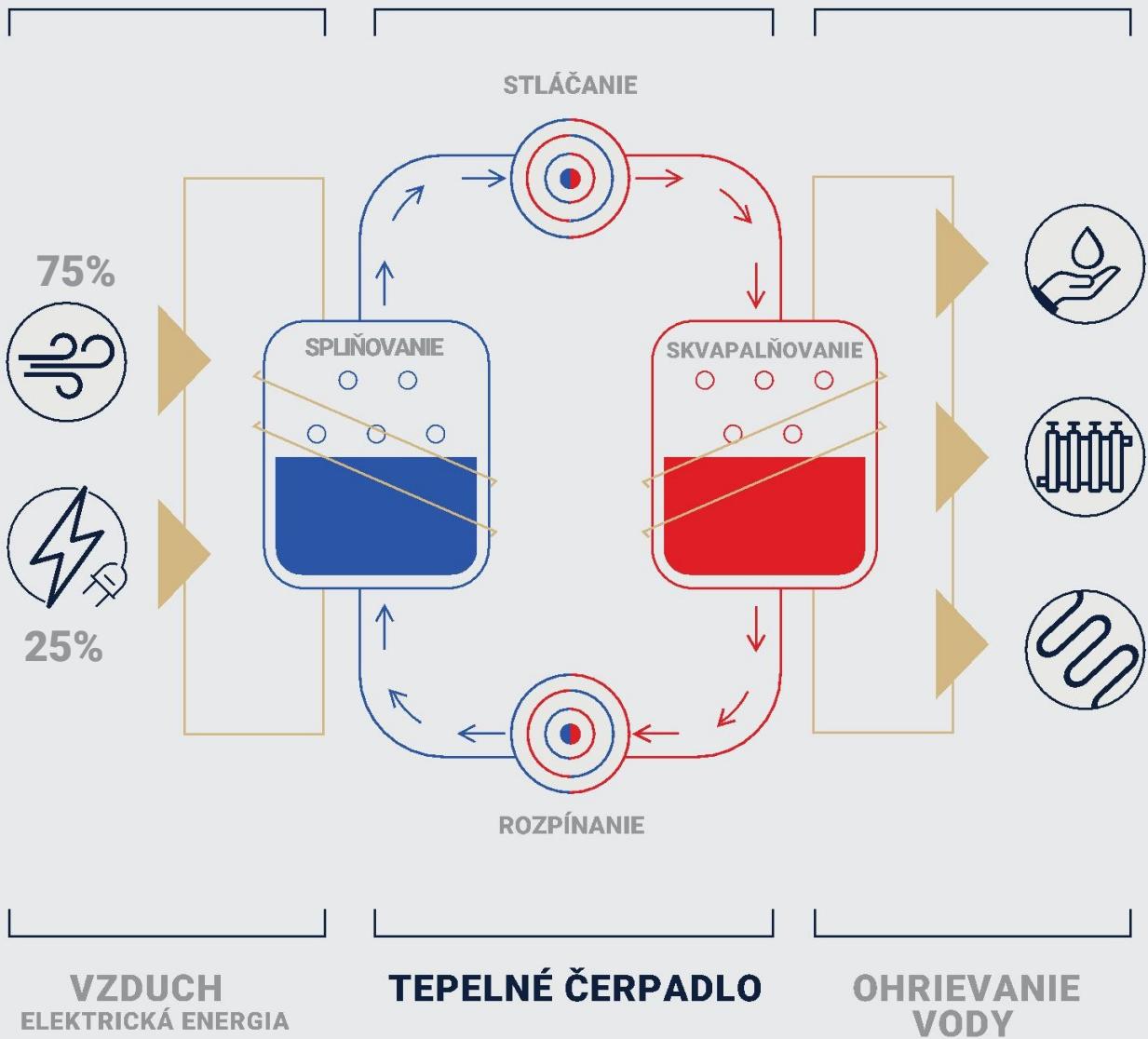


VYVÁŽENÝ ROZVOJ

AUX Group ako jeden z popredných svetových výrobcov systémov klimatizácií a tepelných čerpadiel veľmi vážne pristupuje k problematike trvalo udržateľného rozvoja. Jedným z kľúčových pilierov trvalo udržateľného rozvoja je starostlivosť o prirodzené životné prostredie. Politika značky AUX je založená na myšlienke rationality využívať prírodné zdroje tak, aby prosperita mohla tešiť súčasné aj budúce generácie. Štáby kvalifikovaných inžinierov pracujúcich vo výskumných centrach AUX po celom svete hľadajú energeticky úsporné, inteligentné a proekologické technologické riešenia, ktoré aplikáciou do výrobných procesov budú zapadať do koncepcie trvalo udržateľného rozvoja a poskytnú lepší a čistejší vzduch.

STAROSTLIVOSŤ O LEPŠÍ ZAJTRAJŠOK





AUX



ENERGIA Z PRÍRODY

Tepelné čerpadlo AUX využíva až 75 % voľnej energie zo vzduchu, a len 25 % elektrickej energie. V praxi to znamená, že zariadenie odoberá teplo z vonkajšieho vzduchu a s malým podielom elektriny ju vracia do budovy. Energetická účinnosť tepelných čerpadiel sa udáva pomocou koeficientu výkonu COP, ktorý určuje dodané množstvo tepla na množstvo spotrebovanej elektriny. Čím vyšší je koeficient výkonu, tým väčšia je energetická účinnosť. Čím vyšší je pomer energetickej účinnosti, tým vyššia je účinnosť, a teda úspora! Tepelné čerpadlo je jedno z najefektívnejších a najekologickejších vykurovacích systémov.

*Tepelné čerpadlo AUX využíva
75% bezplatnej energie z prostredia*

AKO PRACUJE TEPELNÉ ČERPADLO?

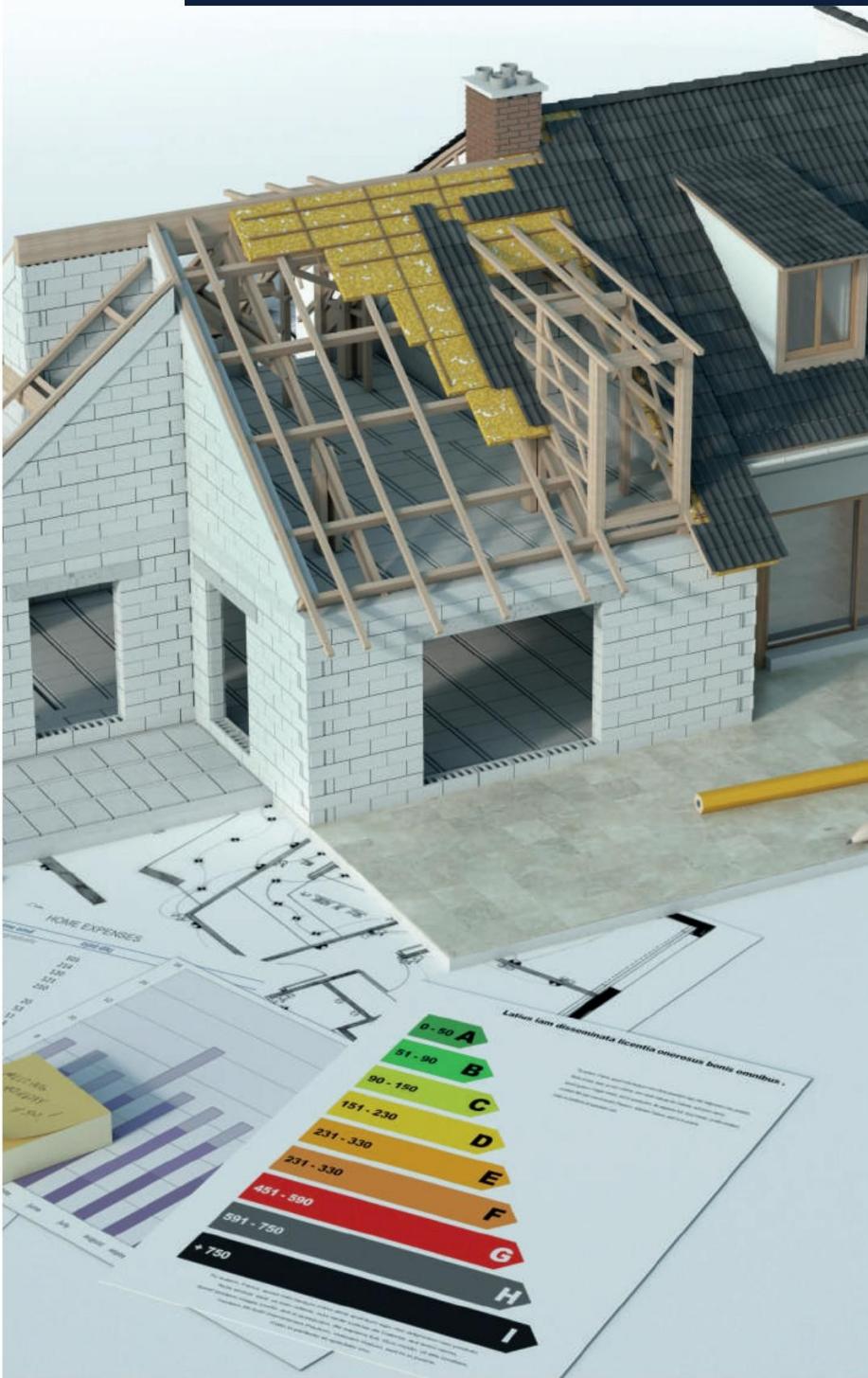
Prevažná väčšina tepelných čerpadiel vzduch-voda je klasifikovaná a uznávaná ako obnoviteľný zdroj energie a v súčasnosti sa považuje za najúčinnejšiu vykurovaciu techniku. Tepelné čerpadlo vzduch-voda je zariadenie využívajúce teplo nahromadené vo vzduchu na vykurovanie alebo chladenie a prípravu teplej vody. Spôsob práce tepelného čerpadla napriek zdaniu nie je komplikovaný a je založený na známom mechanizme používanom napríklad v chladničkách. Najdôležitejšími konštrukčnými prvkami čerpadla sú kompresor, expanzný ventil, kondenzátor a výparník. Celý proces je možný vďaka chladivu. Chladivo nie je nič iné ako kvapalina, ktorá cirkuluje vo vnútornom systéme, vrie pri nízkom tlaku a pri nízkej teplote absorbuje teplo z okolia. Potom nasleduje zvýšenie tlaku a teploty. Vďaka stláčaniu v kompresore sa mení chladivo do plynnej formy a putuje do kondenzátora a uvoľňuje teplo na inštaláciu. Potom cez ventil prechádza kvapalné chladivo, kde dochádza k poklesu tlaku a teploty, a proces začína znova. Ak má čerpadlo integrovanú funkciu chladenie, proces je obrátený - chladivo získava teplo z vody a vypúšťa ho von.

TEPELNÉ ČERPADLÁ...

...TO NAJLEPŠIE
ROZHODNUTIE!



Najdôležitejšie faktory, ktoré definujú výkon tepelného čerpadla



COP

z ang. Coefficient of Performance

Faktor 'činnosť', ktorý určuje pomer množstva dodanej tepelnej energie tepelného čerpadla na množstvo energie, ktorú spotrebuje. Ak je COP pre tepelné čerpadlo 5 to znamená, že na získanie 5kW tepla zariadenie spotrebuje 1kW elektrickej energie.

SCOP

z ang. Seasonal Coefficient of Performance

Faktor sezónnej účinnosti na výpočet množstva spotrebovanej elektriny počas roka alebo vykurovacej sezóny. Vďaka tomu ľahko vypočítate náklady na vykurovanie bukovým tepelným čerpadlom.

EER

z ang. Energy Efficiency Ratio

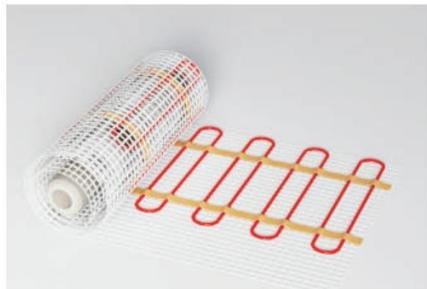
Faktor účinnosti, ktorý určuje pomer množstva dodanej chladiacej energie tepelným čerpadlom k množstvu energie, ktorú spotrebujete. Ak je EER tepelného čerpadla 5 to znamená, že na získanie 5kW chladu zariadenie spotrebuje 1kW elektrickej energie.

SEER

z ang. Seasonal Energy Efficiency Ratio

Faktor sezónnej účinnosti na výpočet množstva spotrebovanej elektriny počas roka alebo ochladzovacej sezóny. Vďaka tomu viete ľahšie vypočítať náklady na chladenie budovy tepelným čerpadlom.

ČÍM VYŠŠIE JE SCOP A SEER
TÝM NIŽŠIE SÚ ÚČTY ZA ELEKTRICKÚ ENERGIU



podlahové
kúrenie



radiátor



klimakonvektor



SPOLUPRACUJE s rôznymi distribútormi tepla

Tepelné čerpadlá vzduch-voda pracujú s distribútormi tepla ako sú: fancoily, radiátory alebo podlahové kúrenie. Avšak s použitím nízko-teplotných tepelných prijímačov fungujú najefektívnejšie. Povrchové (podlahové) vykurovanie sa vyznačuje veľkou plochou, takže nepotrebuje vysokú teplotu vody ako v prípade bodových zdrojov tepla a pritom dokonale vykúrte priestor.



Prečo sa oplatí vybrať



TEPELNÉ ČERPADLO

AUX?



Kompletný vykurovací systém

Ohrieva aj chladí budovu a zároveň pripravuje teplú úžitkovú vodu.



Všestranné využitie

Určené pre novopostavené a tepelne modernizované budovy.



Jednoduchá a rýchla montáž

Približný čas inštalácie skúsenou firmou je 1 až 3 dni.



5

Bezobsluhovosť

Netreba čistiť ani rozpaľovať, nie je potrebný neustály dohľad nad zariadením.



7

Ticho a klúč

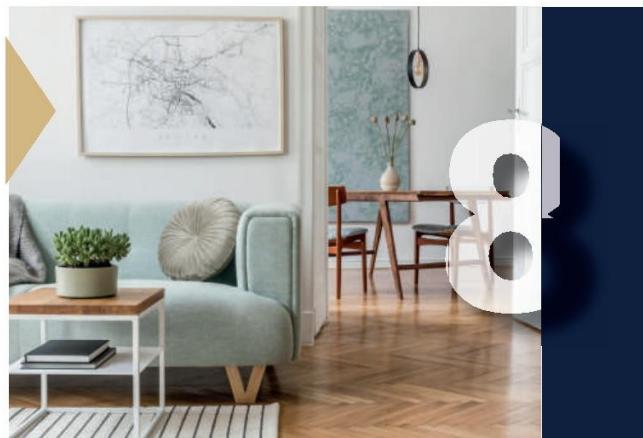
Tichý chod zariadenia zaistuje vysoký komfort pre používateľov.



6

Ekológia

Prevádzka neuvoľňuje škodlivé emisie látok do životného prostredia.



8

Estetika

Nie je potrebné inštalovať radiatory, ktoré často kazia estetiku interiéru.



9

Šetrenie

Bezplatná energia zo vzduchu a možnosť integrácie s fotovoltaickou inštaláciou.



10

Dlhá životnosť

Odhadovaný priemerný čas používania tepelného čerpadla je 20 rokov.

VLASTNOSTI A FUNKCIE TEPELNÉHO ČERPADLA AUX



Povrchové
vykurovanie



Chladivo R32



Teplota vody
do 60°



Invertorová
technológia



Efektívnosť



Rýchla TUV



Sterilizácia
pri 65 °C



Autoadaptácia
teploty vody



ECO režim



Prevádzkový režim
DOVOLENKA



Tichá prevádzka



SG Ready



Bezpečnosť



Certifikáty



BEZ EMISIÍ



Bezúdržbová
prevádzka



Rýchla inštalácia



Všeobecné
využitie



Nízke prevádzkové
náklady



Wi-Fi modul

AUX



Povrchové vykurovanie

Pracuje s nízkoteplotným ohrevom podlahy, stena a strop.



Chladivo R32

Zariadenie pracuje s najmodernejším ekologickým chladivom R32.



*AUX vyvíja a implementuje
inovatívne technológie*

Teplá úžitková voda do 60°C

Poskytuje TÜV dosahujúcu teplotu
až 60°C



Invertorová technológia



Invertorová technológia umožňuje
plynulú reguláciu výkonu zariadenia
bez straty efektivity práce.



Energetická účinnosť A+++

Vysoká trieda energetickej účinnosti na úrovni A+++
je zárukou nízkych energetických nákladov na prevádzku.





Rýchla TUV

Funkcia Rýchla TUV veľmi rýchlo zabezpečí potrebu prípravy teplej vody.



Sterilizácia pri 65 °C



Vysokoteplotná sterilizácia zaistuje 99% účinnosť pri eliminácii baktérií Legionela, ktoré sa môžu množiť v zásobníkoch TÚV, keď dlho nepoužívame horúcu vodu.



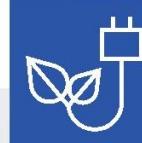
Autoadaptácia teploty vody



Samotné tepelné čerpadlo definuje a nastavuje optimálnu teplotu vody pre maximálny komfort.



Prevádzkový režim ECO



Režim Eco dokáže ušetriť až 50 % energií.



Tichá práca



Tichá prevádzka vonkajšej jednotky pod 45 dB a vnútornej pod 31 dB.



Prevádzkový režim DOVOLENKA



Dovolenkový režim ochrani vaše zariadenie pred prípadnými škodami spôsobenými napríklad mrazom.



SG Ready



Štítok SG Ready označuje tepelné čerpadlá, ktorých regulácia umožňuje integráciu samostatného tepelného čerpadla s inteligentnou domácnosťou.





Bezpečnosť

Vykurovaním domu pomocou tepelného čerpadla nehrozí nebezpečenstvo výbuchu alebo tvorba splodín horenia. Prevádzkou tepelného čerpadla sa neuvoľňuje oxid uhličitý!



Certifikáty

Tepelné čerpadlo AUX má certifikát KEYMARK potvrdzujúci zhody produktov a služieb s európskymi normami a hygienickým certifikátom



Bez emisií



Tepelné čerpadlo je zariadenie, ktoré žiadnym spôsobom neznečisťuje životné prostredie, vďaka čomu je eko-logickou alternatívou k tradičným spôsobom vykurovania.



Rýchla inštalácia



Inštalácia tepelného čerpadla je pomerne jednoduchá, rýchla a nekomplikovaná. Zvyčajne trvá 2-3 dní.



Bezúdržbová prevádzka



Tepelné čerpadlo je praktický a bez údržbový systém, takže svoj voľný čas môžete venovať rodine alebo svojim záľubám.



Všestranné využitie



Pracuje s rôznymi distribútormi tepla (podlahové kúrenie, radiátory, fancoily) a môže fungovať aj v bivalentných systémoch s inými zdrojmi tepla ako sú plynový kotol alebo elektrické ohrievače.





Nízke prevádzkové náklady

Prevádzkové náklady tepelného čerpadla sú reálne nízke. Je to spôsobené najmä vďaka vysokej energetickej účinnosti tohto zariadenia.



Voliteľný moduľ Wi-Fi

Voliteľný modul WI-FI uľahčuje a spríjemňuje ovládanie cez aplikáciu ktorá je dokonca aj v českom jazyku.



TECHNICKÉ PARAMETRE



Názov modelu	ACHP-H04/4R3HA		ACHP-H06/4R3HA		ACHP-H08/4R3HA
Vonkajšia jednotka	ACHP-H04/4R3HA-O		ACHP-H06/4R3HA-O		ACHP-H08/4R3HA-O
Vnútorná jednotka	ACHP-H04/4R3HA-I		ACHP-H06/4R3HA-I		ACHP-H08/5R3HA-I
Kúrenie (A7/W35)(1)	Výkon	kW	4,3	6,25	8,4
	Príkon	kW	0,83	1,3	1,62
	COP		5,2	5	5,2
Kúrenie (A7/W55)(2)	Výkon	kW	4,36	6,4	8,3
	Príkon	kW	1,47	2,13	2,60
	COP		2,96	3	3,19
Chladienie (A35/W18)(3)	Výkon	kW	4,5	6,6	8,45
	Príkon	kW	0,81	1,35	1,67
	EER		5,56	4,9	5,06
Chladienie (A35/W7)(4)	Výkon	kW	4,75	7,05	7,45
	Príkon	kW	1,40	2,35	2,20
	EER		3,4	3	3,39
Sezónna trieda energetickej efektívnosti: kúrenie (6)	LWT 35°C		A+++	A+++	A+++
	LWT 55°C		A++	A++	A++
	LWT 35°C		4,86	4,96	5,22
SCO P(6)	LWT 55°C		3,32	3,53	3,37
	Vonkajšia jednotka	V~/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Vnútorná jednotka	V~/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50
Doporučené istenie	A	18	18	19	



ACHP-H 10/4R3HA	ACHP-H12/5R3HA	ACHP-H14/5R3HA	ACHP-H16/5R3HA
ACHP-H10/4R3HA-O	ACHP-H12/5R3HA-O	ACHP-H14/5R3HA-O	ACHP-H16/5R3HA-O
ACHP-H10/5R3HA-I	ACHP-H12/5R3HA-I	ACHP-H14/5R3HA-I	ACHP-H16/5R3HA-I
10	12,2	14,5	16,1
2	2,44	3,08	3,57
5	5	4,71	4,51
10	12	14	16,1
3,23	3,86	4,67	5,53
3,1	3,11	3	2,91
10	12	13,6	15
2,08	3	3,78	4,41
4,8	4	3,6	3,4
8,3	11,7	12,8	14
2,52	4,3	5,00	5,7
3,3	2,75	2,56	2,46
A+++	A+++	A+++	A+++
A++	A++	A++	A++
5,2	4,82	4,71	4,63
3,5	3,46	3,48	3,43
220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
19	14	14	14

(1) Vonkajšia teplota 7 °C DB, 85 % R.H.; EWT 30°C, LWT 35°C. (2) Vonkajšia teplota 7 °C DB, 85 % R.H.; EWT 40°C, LWT 45°C.

(3)

(4)

(5)

(6)

(7)

(1) Vonkajšia teplota 7 °C DB, 85 % R.H.; EWT 30°C, LWT 35°C. (2) Vonkajšia teplota 7 °C DB, 85 % R.H.; EWT 40°C, LWT 45°C. (3) Vonkajšia teplota 7 °C DB, 85 % R.H.; EWT 47°C, LWT 55°C. (4) Vonkajšia teplota 25°C DB, EWT 23°C, LWT 18°C. (5) Vonkajšia teplota 35°C DB, EWT 12°C, LWT 7°C. (6) Trieda sezónnej energetickej účinnosti meraná pri priemerných klimatických podmienkach Príslušné normy a predpisy EÚ: EN 14511; EN 14925; EN 50564; EN 12102

Nazva modelu			ACHP-H04/4R3HA	ACHP-H06/4R3HA	ACHP-H08/4R3HA
Vonkajšia jednotka			ACHP-H04/4R3HA-O	ACHP-H06/4R3HA-O	ACHP-H08/4R3HA-O
Vnútorná jednotka			ACHP-H04/4R3HA-I	ACHP-H06/4R3HA-I	ACHP-H08/5R3HA-I
Kompresor	Typ	-	Invertorový rotačný kompresor	Invertorový rotačný kompresor	Invertorový rotačný kompresor
Ventilátor vonkajšej jednotky	Typ motora	-	jednosmerný motor	jednosmerný motor	jednosmerný motor
	Počet ventilátorov	-	1	1	1
Chladivo (R32)	Množstvo	kg	1,25	1,25	1,65
Typ expanzného ventilu		-	Elektronický	Elektronický	Elektronický
Chladivové pripojenie	Priemer potrubia kvapalina / plyn	mm	Φ9.52/15.9	Φ9.52/15.9	Φ9.52/15.9
	Dĺžka inštalácií min/max	m	2/30	2/30	2/30
Maximálne prevýšenie	Vonkajšia jednotka vyššie / nižšie	m	20	20	20
Úroveň akustického tlaku (1m)	Vonkajšia jednotka	dB	43	44	45
	Vnútorná jednotka	dB	28	28	29
Rozmery netto (D×V×Š)	Vonkajšia jednotka	mm	350×700×900	350×700×900	395×805×970
	Vnútorná jednotka	mm	420×790×270	420×790×270	420×790×270
Rozmery balenia (D×V×Š)	Vonkajšia jednotka	mm	430×770×1020	430×770×1020	495×895×1105
	Vnútorná jednotka	mm	515×985×355	515×985×355	515×985×355
Hmotnosť netto/brutto	Vonkajšia jednotka	kg	37/40	37/40	51/55
	Vnútorná jednotka	kg	37/43	37/43	38/44
Pracovný rozsah pri vonkajšej teplote	Chladenie	°C	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48
	Kúrenie	°C	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
	TUV	°C	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43
Rozsah teploty vody pri napájaní	Chladenie	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
	Kúrenie	°C	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65
	TUV	°C	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60
Doplnenie chladiva nad 15m dĺžky potrubia		g/m	38	38	38

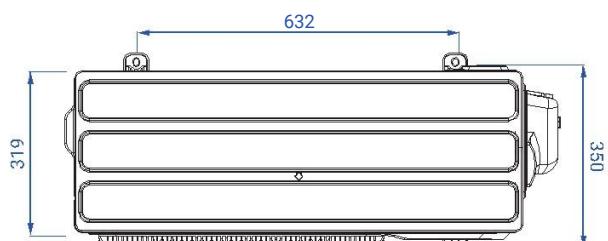
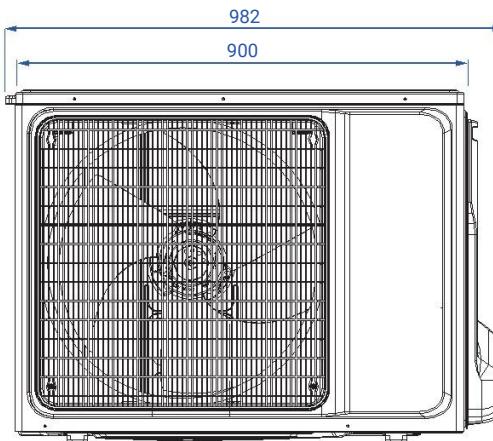
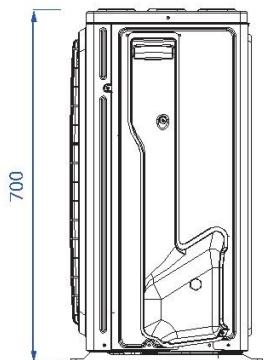
ACHP-H10/4R3HA	ACHP-H12/5R3HA	ACHP-H14/5R3HA	ACHP-H16/5R3HA
ACHP-H10/4R3HA-O	ACHP-H12/5R3HA-O	ACHP-H14/5R3HA-O	ACHP-H16/5R3HA-O
ACHP-H10/5R3HA-I	ACHP-H12/5R3HA-I	ACHP-H14/5R3HA-I	ACHP-H16/5R3HA-I
Invertorový rotačný kompresor	Invertorový rotačný kompresor	Invertorový rotačný kompresor	Invertorový rotačný kompresor
jednosmerný motor	jednosmerný motor	jednosmerný motor	jednosmerný motor
1	1	1	1
1,65	1,84	1,84	1,84
Elektronický	Elektronický	Elektronický	Elektronický
Φ9.52/15.9	Φ9.52/15.9	Φ9.52/15.9	Φ9.52/15.9
2/30	2/30	2/30	2/30
20	20	20	20
48	49	50	54
29	31	31	31
395x805x970	420x860x990	420x860x990	420x860x990
420x790x270	420x790x270	420x790x270	420x790x270
495x895x1105	530x880x1085	530x880x1085	530x880x1085
515x985x355	515x985x355	515x985x355	515x985x355
65/69	100/112	100/112	100/112
38/44	38/44	38/44	38/44
10~48	10~48	10~48	10~48
-25~35	-25~35	-25~35	-25~35
-25~43	-25~43	-25~43	-25~43
5~25	5~25	5~25	5~25
25~65	25~65	25~65	25~65
30~60	30~60	30~60	30~60
38	38	38	38

Nazwa modelu	ACHP-H04/4R3HA	ACHP-H06/4R3HA	ACHP-H08/4R3HA
Vonkajšia jednotka	ACHP-H04/4R3HA-O	ACHP-H06/4R3HA-O	ACHP-H08/4R3HA-O
Vnútorná jednotka	ACHP-H04/4R3HA-I	ACHP-H06/4R3HA-I	ACHP-H08/5R3HA-I
Prípojka vody	côl	1"	1"
Nastavenie poistného ventilu	MPa	0,3	0,3
Minimálny prietok vody	m ³ /h	0,36	0,36
Vodný okruh	Objem	L	8
	Expanzná nádoba	Max. tlak - vody	MPa
			0,3
Typ vodného výmenníka	-	Tanierový	Tanierový
Elektrická špirála	kW	3	3
Výtlak vodného čerpadla	m	9,5	9,5

Rozmery zariadení

Vonkajšia jednotka 4 kW, 6 kW

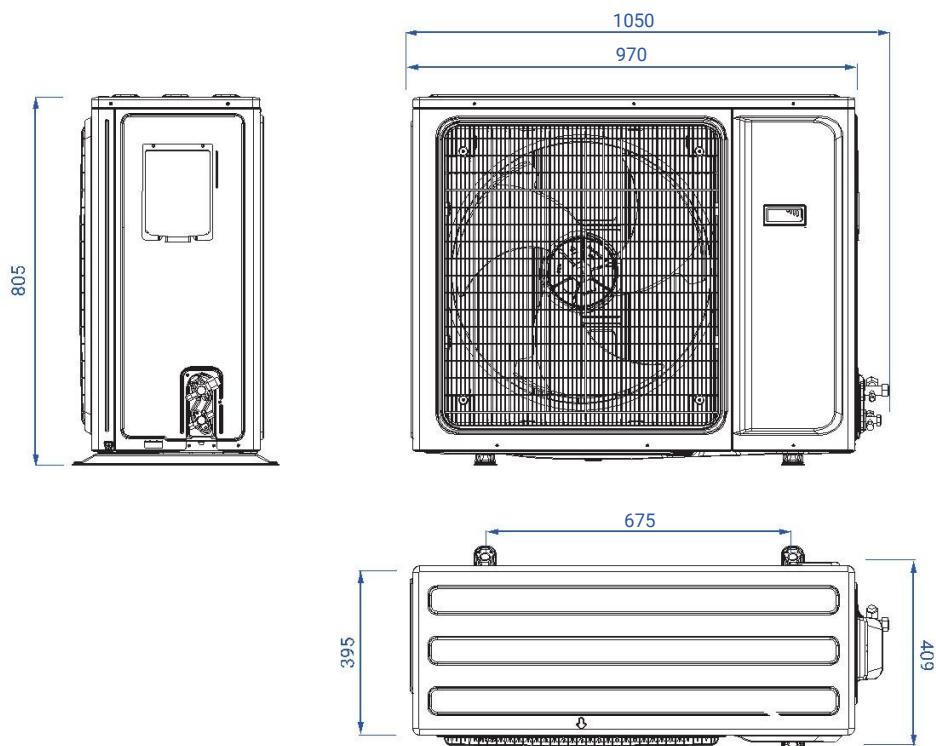
ACHP-H04/4R3HA-O
ACHP-H06/4R3HA-O



ACHP-H10/4R3HA	ACHP-H12/5R3HA	ACHP-H14/5R3HA	ACHP-H16/5R3HA
ACHP-H10/4R3HA-O	ACHP-H12/5R3HA-O	ACHP-H14/5R3HA-O	ACHP-H16/5R3HA-O
ACHP-H10/5R3HA-I	ACHP-H12/5R3HA-I	ACHP-H14/5R3HA-I	ACHP-H16/5R3HA-I
1"	1"	1"	1"
0,3	0,3	0,3	0,3
0,36	0,6	0,6	0,6
8	8	8	8
0,3	0,3	0,3	0,3
Tanierový	Tanierový	Tanierový	Tanierový
9	9	9	9
9,5	9,5	9,5	9,5

**Vonkajšia jednotka
8 kW, 10 kW**

ACHP-H08/4R3HA-O
ACHP-H10/4R3HA-O

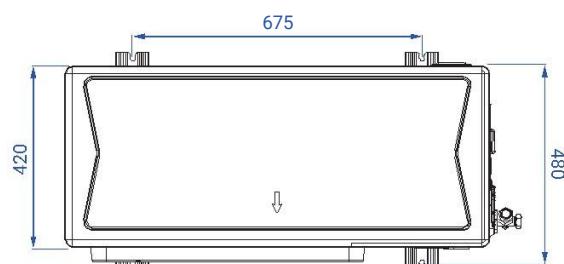
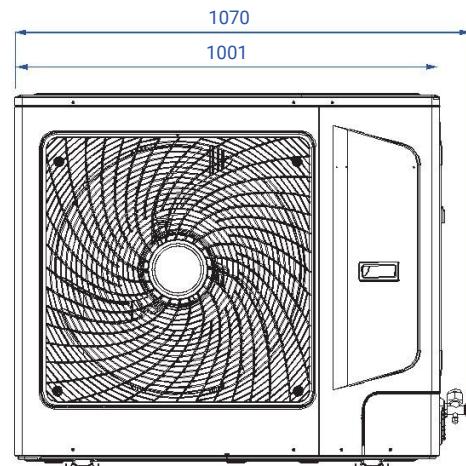
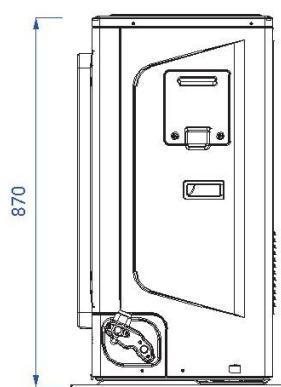


**Vonkajšia jednotka
12 kW, 14 kW, 16 kW**

ACHP-H12/5R3HA-O

ACHP-H14/5R3HA-O

ACHP-H16/5R3HA-O



Vnútorná jednotka

ACHP-H04/4R3HA-I

ACHP-H06/4R3HA-I

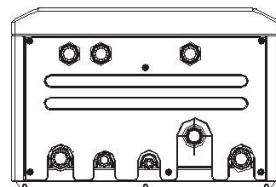
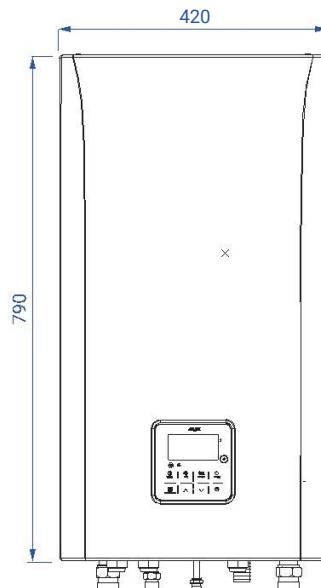
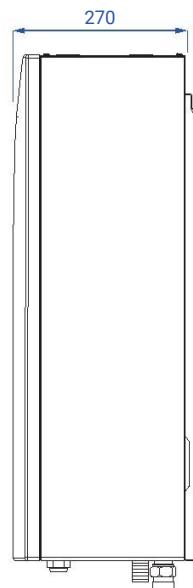
ACHP-H08/5R3HA-I

ACHP-H10/5R3HA-I

ACHP-H12/5R3HA-I

ACHP-H14/5R3HA-I

ACHP-H16/5R3HA-I





AUX

*AUX sa stará
o životné prostredie*

“



TEPELNÉ ČERPADLÁ

www.pamimont.sk



Distribútor značky AUX na Slovensku:

PAMI mont, s.r.o.

Kontakt:

🏡 PAMI-mont , s.r.o.
📍 Mlynská 6, 082 21 Veľký Šariš
✉️ pamimont@gmail.com
📞 +421 905 505 887
📞 +421 905 937 703

Prevádzka:

📍 Pod Bikošom 2578
082 21 Veľký Šariš

Sledujte nás:

www.facebook.com/www.pamimont.sk