

HŐSZIVATTYÚK
levegő-víz típusú, falra szerelhető, R32-es



EXCLUSIVE AGILE



EXKLUZÍV AGILIS, AZ ÚJ TERMÉKCSALÁD LEVEGŐ-VÍZ MEGOSZTÁS FALI HŐSZIVATTYÚK

Az EXCLUSIVE AGILE split hőszivattyúkat fűtésre, hűtésre és használati melegvíz-ellátásra tervezték. 10 teljesítményméretben kaphatók, széles választékot kínálnak 4 és 16 kW közötti egyfázisú és 12 és 16 kW közötti háromfázisú modellekből.

A DC Inverter technológiájú kompresszornak köszönhetően akár 65°C-os fűtési hőmérsékletet is biztosítanak. Az alapfelszereltséghez tartozó fedélzeti vezérlés lehetővé teszi a különböző funkciók egyszerű kezelését.



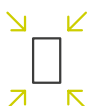
**MINDEN
ÉVSZAKBAN
KÉNYELEM**



**HATÉKONY
TELJESÍTMÉNY**



**CSENDES
MŰKÖDÉS**



**KOMPAKT
MÉRETEK**



**R32
HŰTŐKÖZEG GÁZ**



**SZÉLES
TÉRSÉG**



HATÉKONYSÁG ÉS A KÖRNYEZET TISZTELETBEN TARTÁSA

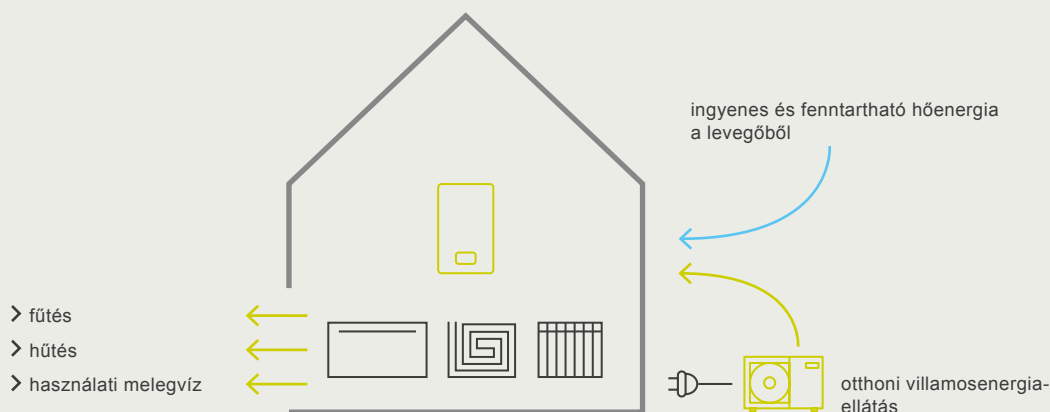
Az EXCLUSIVE AGILE split hőszivattyúk R32 gázt használnak, amelynek a globális felmelegedési potenciálja (GWP) alacsonyabb, mint az R410A gázé. Az R32 gáz használata és a megnövelt energiahatékonyság (*) azok a jellemzők, amelyek megkülönböztetik az EXCLUSIVE AGILE-t, és a környezetet tisztelőtben tartó terméké teszik.

(*) Az EXCLUSIVE FE split hőszivattyúk korábbi, R410A gázzal működő termékcsaládjával összehasonlítva.

HOGYAN MŰKÖDIK AZ EXKLUZÍV AGILIS?

Az EXCLUSIVE AGILE egy levegő-víz split hőszivattyú, amely a levegőből, egy megújuló és ingyenes forrásból származó hőenergiát hasznosítja a kültéri egységen keresztül történő kinyerésével, valamint a háztartási villamos energiát, hogy minden évszakban kényelmet

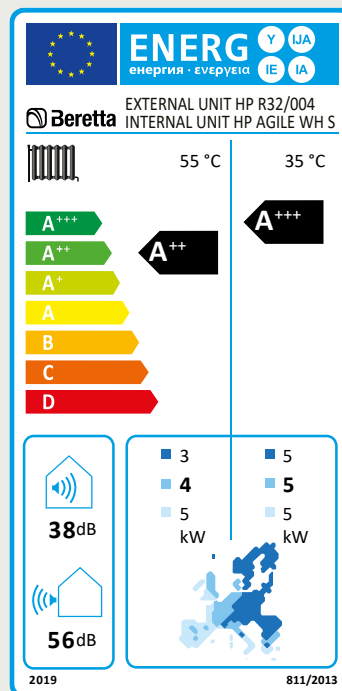
biztosítson, fűtést, hűtést és használati melegvizet termelve. Egy Inverter kompresszorral és a hűtőgázon keresztül a levegőből származó hőenergiát a használati melegvízhez és a padlófűtési rendszer körfolyamatos vizéhez, a fan coil egységekhez és a radiátorokhoz juttatja el.



A+++ ENERGIAOSZTÁLY⁽¹⁾

Az európai ErP-irányelv hatályba lépése (2015. 09. 26.) óta a hőszivattyúkat - a fűtés és a használati melegvíz előállítására szolgáló egyéb áramfejlesztőkhöz hasonlóan - szintén osztályozni kellett a megfelelő energiacímkén keresztül, amely az osztályt jelzi. A kötelező címkézés nagyobb átláthatóságot biztosít a termékek jellemzőiről, amelyek könnyen összehasonlíthatók, ami kedvez a felhasználónak a nagyobb hatékonyságú termékek keresésében. Az EXCLUSIVE AGILE hőszivattyú elérte az A+++⁽¹⁾ (A7; W35°C) osztályt.

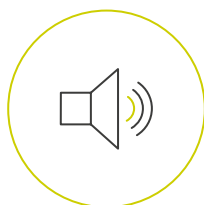
(1) Ennek a termékkategóriának az energiahatékonysági osztálya D-től A+++ -ig terjed



AZ EXCLUSIVE AGILE ERŐSSÉGEI

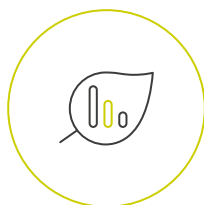
CSENDES MŰKÖDÉS

Az alacsony zajszint az alkalmazott konstrukciós intézkedéseknek köszönhető, és az ügyfél által aktiválható csendes üzemmód beállításával akár 39 dB(A)* értékkel is csökkenthető.



HATÉKONY TELJESÍTMÉNY

Az EXCLUSIVE AGILE minden mérete A+++⁽¹⁾ fűtési energiaosztályú (levegő 7°C, víz 35°C), és akár 65°C-os központi fűtési hőmérsékletet is elérhet.



*a 4 kW-os modell hangnyomása csendes üzemmódban (Silent Mode 2)

(1) Ennek a termék kategóriának az energiahatékonysági osztálya D-től A+++-ig terjed

A KÖRNYEZET TISZTELETBEN TARTÁSA



Az új EXCLUSIVE AGILE termékcsalád R32 hűtőgázt használ, amely számos előnnyel jár az R410A hűtőközeggel szemben, valamint **megfelel a jelenlegi európai CO₂ kibocsátás csökkentésének célkitűzéseinek.**

AZ R32 HŰTŐKÖZEG ELŐNYEI

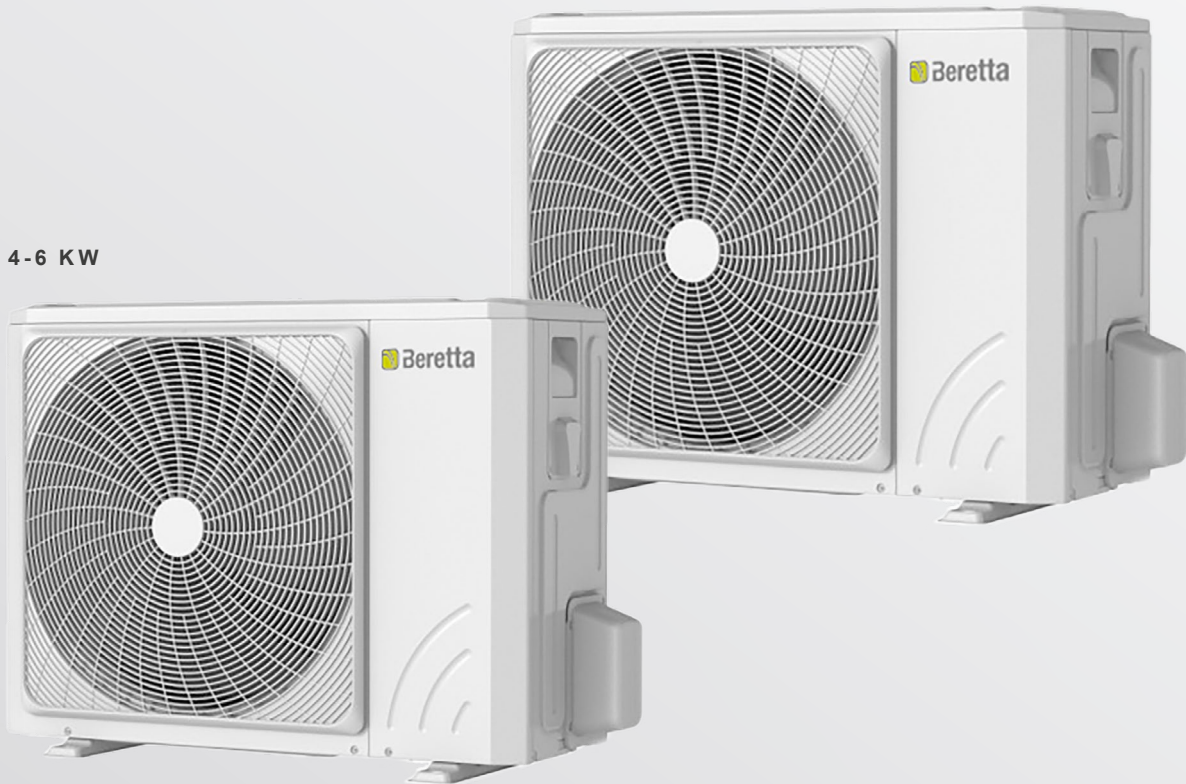
- **ALACSONY GLOBÁLIS FELMELEGEDÉSI POTENCIÁL (GWP):** R410A: 2.088 > R32: 675
- **JAVÍTOTT ENERGIAHATÉKONYSÁG AZ R410A-VAL MŰKÖDŐ TERMÉKEKHEZ KÉPEST**
- **BEVÁLT ÉS MEGBÍZHATÓ MEGOLDÁS, MÁR HASZNÁLJÁK A LAKOSSÁGI LÉGKONDITIONÁLÓKBAN (TÖBB MILLIÓ ACS VAN HASZNÁLATBAN, BELEÉRTVE A BERETTA BREVA TERMÉKCSALÁDOT IS)**



TECHNOLÓGIA: FUNKCIONÁLIS ELEMEEK

8-16 KW

4-6 KW

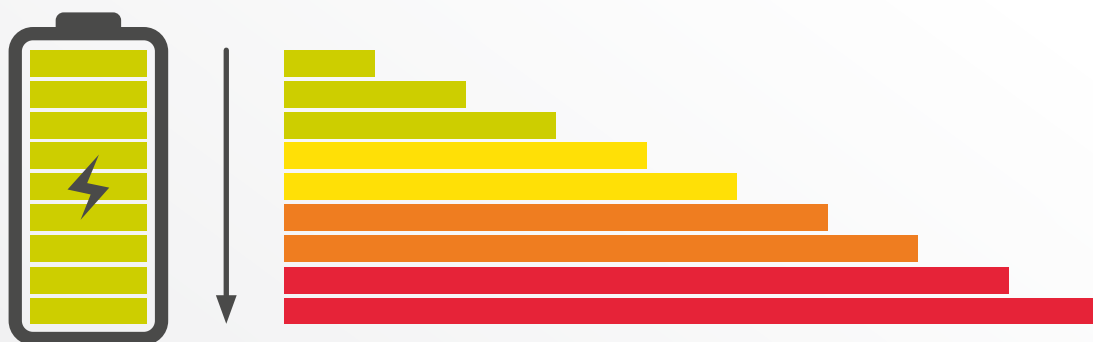


- **INVERTER VEZÉRLŐPANEL** maximalizálja a teljesítményt kritikus terhelési körülmények között, valamint stabilitást és hatékonyságot biztosít részterhelésnél
- **AISI 316 ROZSDAMENTES ACÉL LEMEZES HŐCSERÉLŐ:** magas hőcserélési hatékonyságot biztosít
- **MŰKÖDÉSI PARAMÉTEREK**
VEZÉRLŐPANEL folyamatosan elemzi a helyiség és a víz hőmérsékletét, hogy aktiválja a különböző alkatrészeket és megfeleljen az igényeknek
- **ELEKTRONIKUS TÁGULÁSI SZELEP** optimalizálja a hűtőközeg áramlását
- **TWIN ROTARY KOMPRESSZOR** Az inverteres rendszer kialakítása, beleértve az iker DC rotációs kompresszort, a ventilátor motorját és a szivattyút, biztosítja a motor fordulatszámának pontos szabályozását a tényleges terhelésnek megfelelő teljesítményhez és az energiatakarékossághoz
- **FAN** A lapát és élének speciális kialakítása optimalizálja az áramlási felületet, javítja a hatékonyságot és csökkenti a ventilátor zaját
- **HŐCSERÉLŐ AKKUMULÁTOR** megnövelt felülettel és alumínium szárnyakkal

TELJESÍTMÉNY BEMENETI KORLÁTOZÁS

Az EXCLUSIVE AGILE fel van szerelve a "Teljesítménybevitel-korlátozás" funkcióval, amely lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy korlátozza az otthoni rendszer teljesítményfelvételét, így segít elkerülni a kellemetlen áramkimaradásokat, ha a házban

egyszerre több készülék is működik. Az új hőszivattyú valójában 9 különböző fokozatot kínál, amelyeket egyszerűen* kiválaszthat a kezelőpanelen az elektromos hálózat teljesítményprofiljának megfelelően.



*A kívánt szint beállítása az első telepítés során történik, és később a műszaki támogatással való kapcsolatfelvétel útján módosítható.

FEDÉLZETI VEZÉRLÉS ALAPFELSZERELTSÉ GKÉNT

A fedélzeti vezérlés minden hőszivattyús osztott rendszerű beltéri egységhez alapfelszereltségként jár. Könnyen kezelhető, és többek között lehetővé teszi az összes rendelkezésre álló funkció, például a "Fagyálló" és a "Nyaralás" aktiválását, valamint a heti programozás beállítását az otthoni komfortérzet kezeléséhez. A nagyméretű, háttérvilágítással ellátott kijelző intuitív ikonokkal könnyíti meg az olvasást, amelyet a többnyelvű menü is megkönnyít.



TARTOZÉKOK ÉS RENDSZER- KIEGÉSZÍTŐK A KÜLÖNBÖZŐ IGÉNYEKHEZ

Az EXCLUSIVE AGILE split hőszivattyúkat otthoni kényelemre és a fűtést és hűtést kiegészítő különböző rendszerelemekkel, például Beretta fan coilokkal való kombinálásra tervezték. A 4 és 16 kW közötti modelleket tartalmazó széles választéknak köszönhetően az EXCLUSIVE AGILE ajánlat lehetővé teszi a különböző rendszerigények kielégítését. Továbbá lehetőség van a kiegészítő elektromos ellenállással rendelkező és anélkül működő beltéri egységek közötti választásra. ez a széleskörű javaslat a válasz azoknak, akik egy kiegészítő fűtőelemet szeretnének a teljesítmény növelése érdekében anélkül, hogy nagyobb modellre kellene átállniuk. A kiegészítő ellenállás az azt tartalmazó modelleknél már fel van szerelve a készülékre, hogy egyszerűsítse a teljes hőszivattyúrendszer telepítését.

FEDEZZE MEG VÁLOGATÓKAT A FAN COILOK KÍNÁLATÁBAN A KÖVETKEZŐ WEBOLDALON BERETTA WEBOLDAL



TIVANO FAL



TIVANO

EXKLUZÍV
AGILE
kültéri egység

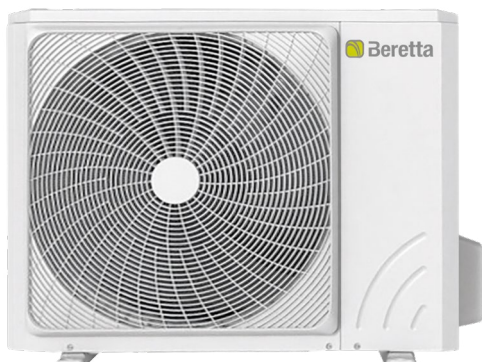
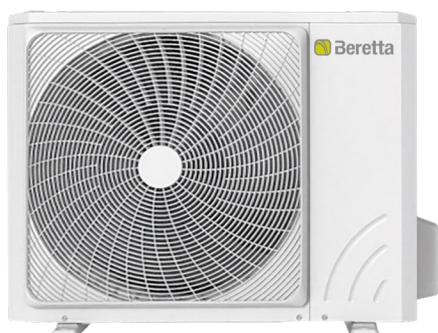
**EXCLUSIVE
AGILE**
belső falra
szerelhető
egység

TELEPÍTÉSI RUGALMASSÁG

Az EXCLUSIVE AGILE, amelyet kompakt beltéri egység jellemez, érvényes megoldást jelent mind a fali gázkazánok kiváltására, mind az új házak esetében, amely Beretta gázkazánnal kombinálható. Hidegebb éghajlaton a gázkazán kiegészítő hőforrást jelenthet.



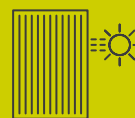
→
CSAK 270mm
MÉRETES



KIEGÉSZÍTŐ HŐFORRÁSOK



fali gázkazán



napkollektor, a használati
melegvíz előállításához

TERMINÁLIS EGYSÉGEK



fan coilok

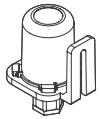
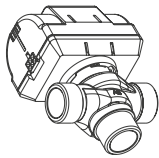
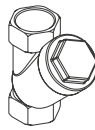


padlófűtés

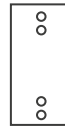


radiátorok

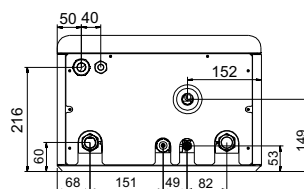
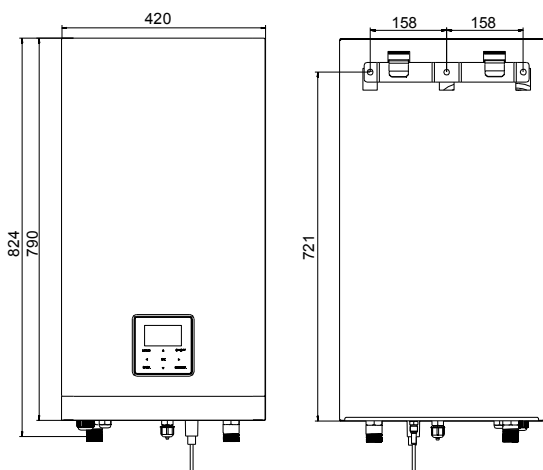
KIEGÉSZÍTŐK

KÜLTÉRI LEVEGŐ
SZONDA3 IRÁNYÚ TERELŐSZELEP
(1" ÉS 1/4 ÉS 1")

1" Y-SZÚRÓ

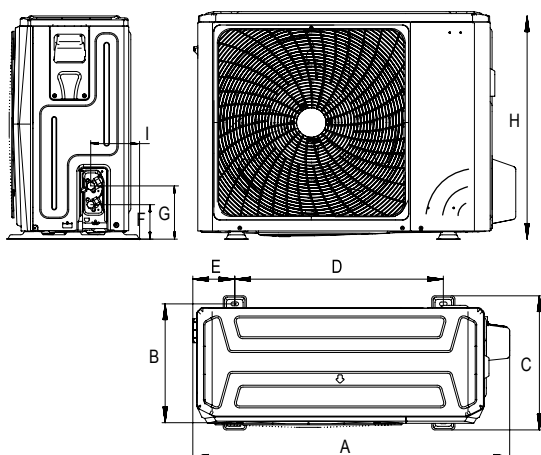
TARTÁLY A
HASZNÁLATI MELEGVÍZ
ELŐÁLLÍTÁSÁHOZ

MŰSZAKI RAJZOK

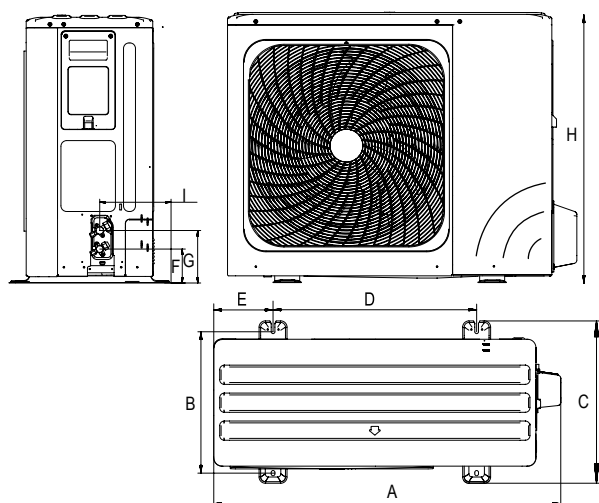


L x W x D: 420×790×270mm

4-6 KW

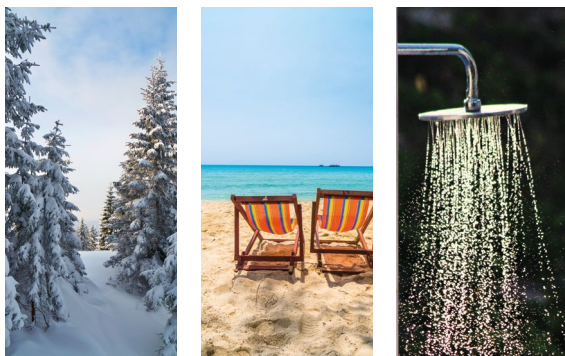


8-16 KW



Modell	Mértékegység	A	B	C	D	E	F	G	H	K
4-6 kW	mm	1008	375	426	663	134	110	170	712	160
8-10-12-14-16 kW	mm	1118	456	523	656	191	110	170	865	230

KÉNYELEM MINDEN ÉVSZAKBAN

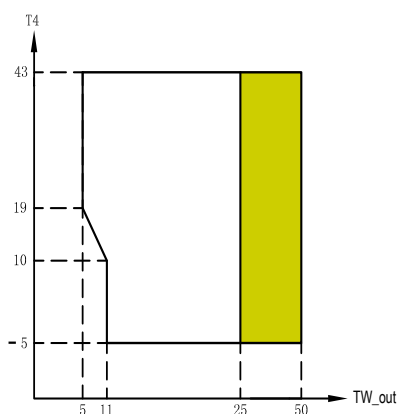


Az EXCLUSIVE AGILE hőszivattyúcsalád a külső levegő hőmérsékletének széles skáláján használható. Amint a grafikonok mutatják, fűtési üzemmódban -25°C külső léghőmérséklettől, hűtési üzemmódban $+43^{\circ}\text{C}$ -ig, használati melegvíz esetén pedig -5°C és $+43^{\circ}\text{C}$ külső léghőmérséklet között működhet.

MŰKÖDÉSI HATÁRÉRTÉKEK

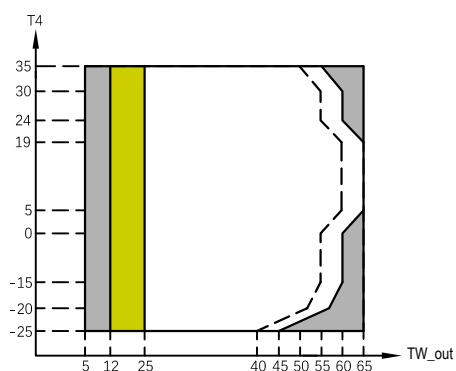
- Működési tartomány csak gázkazánnal vagy elektromos ellenállással
- Működési tartomány hőszivattyúval, lehetséges korlátozással és védelemmel
- A hőszivattyú működéséhez szükséges maximális bemeneti vízhőmérsékleti vonal

HŰTÉSI MÓD



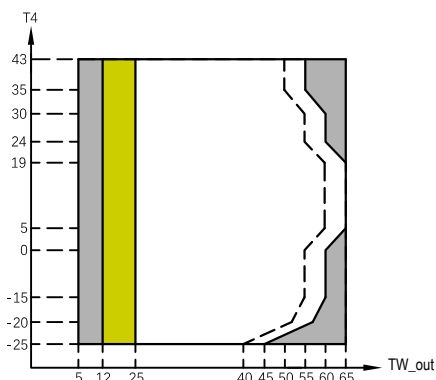
FŰTÉSI MÓD

A víz maximális kimeneti hőmérséklete (T_{w_out} vagy T_{1stop}), amelyet a hőszivattyú különböző külső hőmérsékleten (T_4) elérhet, az alábbiakban szerepel:



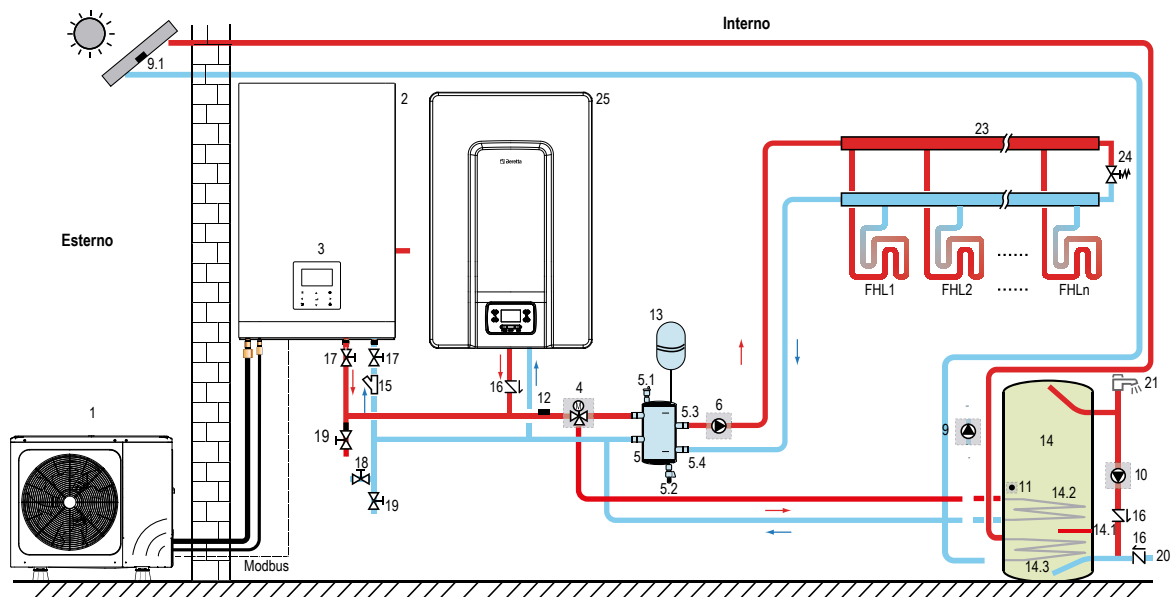
HMV ÜZEMMÓD

A víz maximális kimeneti hőmérséklete (T_{w_out} vagy T_{5stop}), amelyet a hőszivattyú különböző külső hőmérsékleten (T_4) elérhet, az alábbiakban szerepel:



TIPIKUS ALKALMAZÁSI PÉLDÁK

Példa egy EXCLUSIVE AGILE és kiegészítő fűtési forrással rendelkező rendszerre padlófűtés és használati melegvíz előállítására használati melegvíz-tartályon és napkollektoron keresztül



- 1 Kültéri egység
- 2 Beltéri egység
- 3 Emberi interfész
- 5 Puffer tartály *
- 5.1 Automatikus légtelenítő szelep
- 5.2 Elvezetőszelep
- 6 Külső keringető szivattyú*

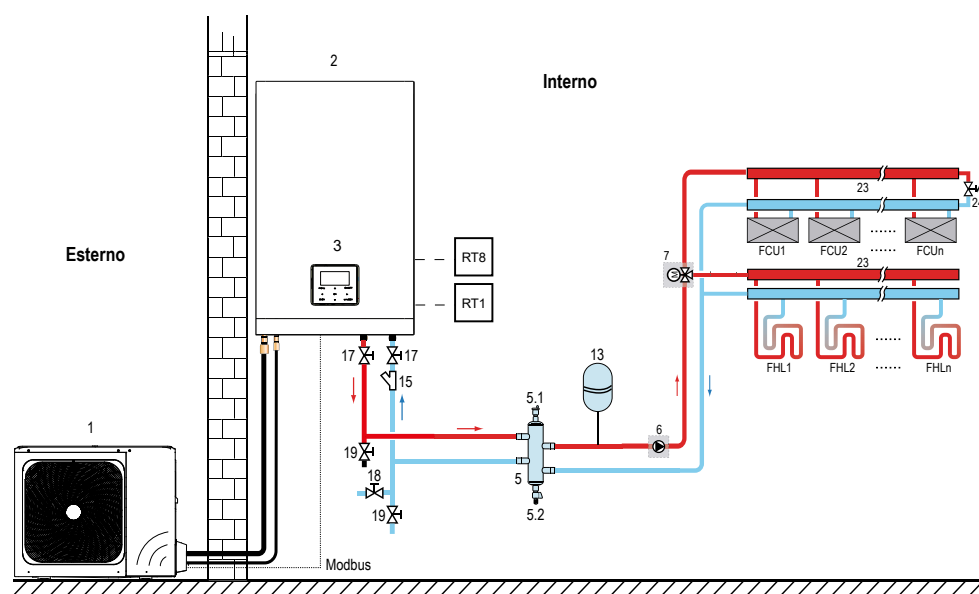
- 7 SV2: 3-utas szelep*
- 13 Táglási tartály*
- 15 Szűrő (tartozék)
- 17 Elzárószelep*
- 18 Töltőszelep*
- 19 Leeresztő szelep*
- 23 Gyűjtő/elosztó*
- 24 Bypass szelep*

- 25 Beretta fali gázkazán* **
- RT8 Nagyfeszültségű szobatermosztát
- FHL Padlófűtési kör*
- 1... n
- FCU Fan coil*
- 1... n

* külön kell megvásárolni

** ellenőrizze a kiválasztott gázkazán modellel való kompatibilitást

Példa egy EXCLUSIVE AGILE rendszerre padlófűtés és ventilátoros
hűtőberendezésekkel történő hűtés esetén



1	Kültéri egység	7	SV2: 3-utas szelep*	RT8	Nagyfeszültségű szobatermosztát
2	Beltéri egység	13	Tágulási tartály*	FHL	Padlófűtési kör*
3	Emberi interfész	15	Szűrő (tartozék)	1... n	
5	Puffer tartály *	17	Elzárószelep*	FCU	Fan coil*
5.1	Automatikus légtelenítő szelep	18	Töltőszelep*	1... n	
5.2	Elvezetőszelep	19	Leeresztő szelep*		
6	Külső keringető szivattyú*	23	Gyűjtő/elosztó*		
		24	Bypass szelep*		

*külön kell megvásárolni

TECHNIKAI ADATOK

Mértékegység		004	006	008	010	012	014	016	012T	014T	016T
TELJESÍTMÉNYADATOK											
FŰTÉSI TELJESÍTMÉNY [A7/W35] (1)											
Névleges fűtőteljesítmény	kW	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	14,50	16,00	12,10	14,50	16,00
COP	kW/kW	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,70	4,50	4,95	4,70	4,50
SCOP	kW/kW	4,85	4,95	5,22	5,20	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
ηs	%	191	195	206	205	189	186	182	189	186	182
Szezonális energiaosztály	D → A+++*	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
FŰTÉSI TELJESÍTMÉNY [A7/W45] (2)											
Névleges fűtőteljesítmény	kW	4,35	6,35	8,20	10,00	2,30	14,20	16,00	12,30	14,20	16,00
COP	kW/kW	3,80	3,75	3,95	3,80	3,80	3,65	3,60	3,80	3,65	3,60
FŰTÉSI TELJESÍTMÉNY [A7/W55] (3)											
Névleges fűtőteljesítmény	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,00	13,80	16,00	12,00	13,80	16,00
COP	kW/kW	2,95	3,00	3,18	3,10	3,10	3,00	2,90	3,10	3,00	2,90
SCOP	kW/kW	3,31	3,52	3,37	3,47	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
ηs	%	130	138	132	137	135	136	133	135	136	133
Szezonális energiaosztály	D → A+++*	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
HŰTÉSI TELJESÍTMÉNY (A35/W18) (4)											
Névleges hűtőteljesítmény	kW	4,50	6,55	8,40	10,00	12,00	13,50	14,20	12,00	13,50	14,20
EER		5,55	4,90	5,05	4,80	4,00	3,61	3,61	4,00	3,61	3,61
SEER		7,77	8,21	8,95	8,78	7,10	6,90	6,75	7,04	6,85	6,71
HŰTÉSI TELJESÍTMÉNY (A35/W7) (5)											
Névleges hűtőteljesítmény	kW	4,70	7,00	7,40	8,20	11,60	12,70	14,00	11,60	12,70	14,00
EER		3,45	3,00	3,38	3,30	2,75	2,55	2,45	2,75	2,55	2,45
SEER		4,99	5,34	5,83	5,98	4,89	4,86	4,69	4,86	4,83	4,67
HANGSZINTEK											
Hangnyomás(6)	dB(A)	44	45	46	49	50	51	54	50	51	55
Hangteljesítmény (7)	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68
ELEKTROMOS JELLEMZŐK											
Tápegység	V/ph/Hz	220-240/1/50						380-415/3/50			
Megengedett feszültség	V	220-240						380-415			
Teljes bemeneti teljesítmény (8)	kW	2,2	2,6	3,3	3,6	5,4	5,7	6,1	5,4	5,7	6,1
Teljes terhelési áram (9)	A	12	14	16	17	25	26	27	10	11	12
Hűtőközeg		R32									
Hűtőközeg töltet	kg	1,5	1,65					1,84			
Kompresszor típusa		DC inverter kettős forgó									
Kültéri ventilátor típus		DC motor/vízszintes									
A rajongók száma		1									
Levegő oldali hőcserélő		Uszony tekercs									
Vízoldali hőcserélő		Lemez típusa									

* Ennek a termékkategóriának az energiahatékonysági osztálya D-től A+++-ig terjed

(1) A külső levegő hőmérséklete 7°C DB; víz bemenet/kimenet 30/35°C

(2) A külső levegő hőmérséklete 7°C DB; víz bemenet/kimenet 40/45°C

(3) A külső levegő hőmérséklete 7°C DB; víz bemenet/kimenet 47/55°C

(4) Külső levegő hőmérséklete 35°C; víz be- és kimeneti hőmérséklet 23/18°C

(5) Külső levegő hőmérséklete 35°C; víz be- és kimeneti hőmérséklet 12/7°C

(6) Az egység előtt 1 méterrel és (1+egység magassága)/2 méterrel a padló felett, félig visszahangmentes kamrában mérve.

(7) Az EN 12102-1 szabványnak megfelelő deklarált érték

(8) A kompresszorok és ventilátorok által felvett teljesítmény határértékes üzemi feltételek mellett névleges tápfeszültség mellett

(9) Maximális áramkörü amper



A teljesítményt a vonatkozó uniós szabványoknak és jogszabályoknak megfelelően jelentik be:
EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) 811/2013; (EU) 813/2013; HL 2014/C 207/02.

TELJESÍTMÉNY AZ ÉGHAJLATI ÖVEZET ALAPJÁN
ÁTLAGOS ZÓNA - ÁTLAGOS HŐMÉRSÉKLET [47/ 55 °C]

ηs	%	129,5	137,9	131,5	136,6	135,1	135,6	133,3	135,1	135,6	133,2
SCOP	kW/kW	3,31	3,52	3,37	3,47	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
Tervezés -7°C	kW	3,89	5,04	5,84	6,78	10,24	10,68	11,52	10,24	10,68	11,52
Tervezés +2°C	kW	2,38	3,12	3,76	4,28	6,52	6,86	7,18	6,52	6,86	7,18
Tervezés +7°C	kW	2,94	2,08	2,43	2,77	4,36	4,63	4,67	4,36	4,63	4,67
Tervezés +12°C	kW	1,32	1,28	1,39	1,58	3,29	3,31	3,31	3,29	3,31	3,32
Éves energiafogyasztás	kWh	2,744	3,345	4,056	4,539	6,927	7,202	7,895	6,928	7,203	7,896
Energia osztály	D → A+++*	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Beltéri hangteljesítményszint	dB(A)	38	38	42	42	43	43	43	43	43	43
Kültéri hangteljesítményszint	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68

ÁTLAGOS ZÓNA - ALACSONY HŐMÉRSÉKLET [30/35 °C]

ηs	%	191	195	205,6	204,8	189,4	185,7	181,7	189,3	185,6	181,6
SCOP	kW/kW	4,85	4,95	5,22	5,2	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
Tervezés -7°C	kW	4,88	6,03	7,18	8,1	10,61	12,14	13,45	10,61	12,14	13,45
Tervezés +2°C	kW	3,05	3,88	4,65	5,18	6,69	7,94	8,56	6,69	7,94	8,56
Tervezés +7°C	kW	1,93	2,39	2,9	3,32	4,44	5,2	5,7	4,44	5,2	5,7
Tervezés +12°C	kW	1,48	1,39	1,63	1,65	3,74	3,75	3,78	3,74	3,75	3,78
Éves energiafogyasztás	kWh	2,351	2,845	3,218	3,644	5,152	6,012	6,804	5,153	6,013	6,805
Energia osztály	D → A+++*	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Beltéri hangteljesítményszint	dB(A)	38	38	42	42	43	43	43	43	43	43
Kültéri hangteljesítményszint	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68

MELEG ZÓNA - ÁTLAGOS HŐMÉRSÉKLET [47/55°C]

ηs	%	162,4	164,7	176,9	180,3	174	174,9	176	173,8	174,7	175,8
Tervezés +2°C	kW	4,83	5,02	7,55	8,06	12,07	13,04	13,38	12,07	13,04	13,38
Tervezés +7°C	kW	3,22	3,31	5,38	5,54	8,04	9,11	9,11	8,04	9,11	9,11
Tervezés +12°C	kW	1,47	1,59	2,31	2,53	3,75	4,08	4,06	3,75	4,08	4,06
Éves energiafogyasztás	kWh	1,621	1,64	2,485	2,516	3,776	4,258	4,231	3,78	4,231	4,236

MELEG ZÓNA - ALACSONY HŐMÉRSÉKLET [30/35°C]

ηs	%	255,4	259,8	276,6	280,5	256,1	260,3	248,5	255,6	259,8	248,1
Tervezés +2°C	kW	5,34	5,93	7,56	8,44	11,1	12,04	13,1	11,1	12,04	13,1
Tervezés +7°C	kW	3,56	3,93	5,22	5,52	7,14	7,78	8,41	7,14	7,78	8,41
Tervezés +12°C	kW	1,63	1,79	2,62	2,62	3,55	3,75	3,87	3,55	3,75	3,87
Éves energiafogyasztás	kWh	1,146	1,244	1,551	1,617	2,292	2,457	2,781	2,296	2,462	2,786

HIDEG ZÓNA - ÁTLAGOS HŐMÉRSÉKLET [47/55°C]

ηs	%	102,1	111,1	112	116,4	117,8	118,9	121,8	117,7	118,9	121,8
Tervezés -7°C	kW	2,13	2,7	3,86	4,27	6,63	6,89	7,64	6,63	6,89	7,64
Tervezés +2°C	kW	1,28	1,6	2,21	2,57	4,06	4,32	4,42	4,06	4,32	4,42
Tervezés +7°C	kW	1,01	1,02	1,44	1,65	2,78	3,06	2,97	2,78	3,06	2,97
Tervezés +12°C	kW	1,36	1,37	1,46	1,47	3,33	3,33	3,43	3,33	3,33	3,43
Éves energiafogyasztás	kWh	3,159	3,681	4,95	5,54	8,419	8,866	9,309	8,42	8,867	9,31

HIDEG ZÓNA - ALACSONY HŐMÉRSÉKLET [30/35°C]

ηs	%	159,5	165,3	170	169,8	160,2	159,6	157,8	160,2	159,6	157,8
Tervezés -7°C	kW	2,75	3,42	4,46	4,83	7,05	7,96	8,31	7,05	7,96	8,31
Tervezés +2°C	kW	1,77	2,06	2,69	2,94	4,67	5,05	5,26	4,67	5,05	5,26
Tervezés +7°C	kW	1,17	1,46	1,65	1,92	3,14	3,15	3,62	3,14	3,15	3,62
Tervezés +12°C	kW	1,43	1,44	1,65	1,65	3,57	3,57	3,34	3,57	3,57	3,34
Éves energiafogyasztás	kWh	2,769	3,3	3,976	4,423	6,87	7,667	8,431	6,871	7,667	8,431

* Ennek a termékkategóriának az energiahatékonysági osztálya D-től A+++-ig terjed

 Az energiacímkeről szóló 2010/30/EK irányelv szerint megadott adatok a 811/2013/EU rendelet szerint



RIELLO S.p.A.
Ing. Pilade Riello, 7
37045 Legnago (VR) - Italy
tel. +39 0442 630111
www.berettaheating.com



SZKENNELÉS ÉS FELFEDEZÉS
EXCLUSIVE AGILE

A Beretta fenntartja a jogot, hogy a jelen dokumentumban szereplő információkat és specifikációkat bármikor, előzetes értesítés nélkül megváltoztassa. Az itt található tartalom és információk kizárólag tájékoztató jellegűek, és nem szolgálnak jogi vagy szakmai tanácsadásra. Ez a dokumentum ezért nem tekinthető kötelező érvényűnek harmadik felekre nézve.

©Riello S.p.A. Minden jog fenntartva.

27024205 - HU - rev.01 - 05/2026