



Hőszivattyús HMV-tároló

Az R290 a természetben fellelhető hűtőközeg, ami ráadásul rendkívül környezetbarát.



Magna Aqua 200/3 C

Kültéri vagy környezeti levegővel üzemelő, 200 literes HMV-hőszivattyú

Magna Aqua 200/3		
A tároló űrtartalma	200	
Típusa	Bivalens	
Utánfűtés módja	Beépített elektromos fűtőpatron (1200 W) vagy fűtési hőtermelővel	
Kialakítás	Földön álló	
Kapcsolat a külső környezettel	Homlokzaton keresztül	
A levegőellátás módja	Környezetből (falon keresztül) vagy a felállítási helyiségből	
Hűtőközeg típusa	R290	
Energiahatékonysági osztály	A+	
Csapolási profil	L	
A légcsatorna maximális hossza	10 m (flexibilis elemmel) 20 m (merev falú csővezetékkel)	
Rendelési szám	0010026826	
Nettó listaár	HUF	817 000



R290 hűtőközeg

› A legkisebb ökológiai lábnyom érdekében

**Eco
friendly**

Természetes
hűtőközeg

R290

Az R290 hűtőközeget tartalmazó Magna Aqua hőszivattyús HMV-tároló bevezetésével a Saunier Duval már egy olyan terméket dob a piacra, amely a legkevésbé terheli a környezetet, ugyanakkor megfelel a jövőbeli legszigorúbb környezetvédelmi előírásoknak is. Az R290 a természetben fellelhető fluor-mentes hűtőközeg, amelynek globális felmelegedési potenciálja (GWP) csak 3. Ez az érték 1000-szer kisebb, mint a más termékekben általánosan használt hűtőközegeké!

A Magna Aqua választása egyben döntés és elköteleződés a környezetet legkevésbé terhelő termék mellett.

Csak 33 dB(A) zajterhelés (2 m távolságból)

› Diszkrét elhelyezés a pincében vagy a háztartási helyiségben



A kiváló minőségnek és a fokozott hőszigetelésnek köszönhetően a Magna Aqua hőszivattyús HMV-tároló az egyik leghalkabb készülék a piacon. Mindössze 33 dB(A) zajterhelés 2 m távolságból!

Ez a zajszint semmivel sem magasabb, mint az a környezeti zaj, amelyben a mindennapok során élünk a háztartásban.

A készülék átmérője mindössze 63,4 cm, így a termék könnyen szállítható, valamint szinte bárhol elhelyezhető a lakóingatlanon belül. Ezek a befoglaló méretek lehetővé teszik a legszűkebb helyen történő felállítást, illetve a szekrénybe építést, ezzel is csökkentve a környezeti zajterhelést és segítve a harmonikus integrációt a lakókörnyezeten belül.



Magna Aqua 200

200 liter



	HMV-hozam	
Magna Aqua 200/3 C	615	5

Innováció a teljesítmény szolgáltatásban

Kimagasló teljesítmény, ideális új építésű lakóingatlanok számára

- Csekély karbonlábnyom: az R290 hűtőközeg nem károsítja az ózonréteget, globális felmelegedési potenciálja pedig csak 3
- Magas komfort: a tárolóból naponta 615 liter 40°C-os HMV vételezhető: ez a mennyiség magasabb melegvíz-igények kielégítésére is elegendő
- Csekély karbantartást igénylő, rozsdamentes acélból készült tartály, kiváló minőségű hőszigetelés, amellyel minimalizálható a készenléti energiafogyasztás

Rendkívül egyszerű elhelyezés és telepítés

- Szabadon megválasztható az elhelyezés a lakóingatlanon belül, mert a zajterhelés csak 33 dB(A) 2 méteres távolságban
- Kompakt befoglaló méretek: 63 cm-es átmérőjével és 1,46 m-es magasságával a telepítés még a legszűkebb helyiségekben is lehetséges

Gazdaságos melegvíz-készítés

- Intuitív kezelőfelület: szabályozás gazdaságos üzemmódokkal (ECO, szabadság, működés csak hőszivattyús üzemben), így csökken a távolléti energiafelhasználás
- Termodinamikus működés: a hőszivattyús HMV-tároló harmadannyi villamosenergiát fogyaszt, mint a hagyományos villanybojler

MINT MINDIG...

- A gyári alkatrészek legalább 15 évig rendelhetők a termék forgalmazásának befejezése után
- Az R290 hűtőközeg rendkívül környezetbarát töltet, mert a globális melegítési potenciál csak 3

Rendszer és kompatibilitás

Összekötés kondenzációs fűtőkészülékkel

A Magna Aqua 200/3 C melegvíz-készítő hőszivattyú az elektromos rásegítő fűtésnek köszönhetően önálló működésre képes, de a beépített csőspirál miatt lehetőség van arra is, hogy a használatimelegvíz-készítést kondenzációs fűtő készülékkel (pl.: Thema Condens AS, Thelia Condens AS) támogassuk.

Saunier Duval-javaslat

Rugalmasság és könnyű telepítés

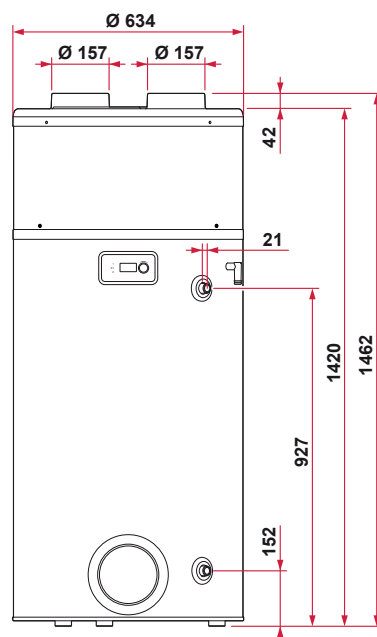


A levegőbeszívás és a kifújás között tartson legalább 264 mm távolságot, hogy azonos falsíkon telepíthesse a levegőcsöveket.

Külön rendelhető tartozékok

Hőszigetelt könyök, 90 °	60. oldal
Komplett légcsatornakészlet	60. oldal

Befoglaló és csatlakozó méretek (mm)



Magna Aqua		Magna Aqua 200/3 C
Hőforrás típusa		Környezeti vagy a felállítási helyiség levegője
Rásegítés módja		Elektromos energiával vagy gázüzemű fűtőkészülékkel
Hűtőközeg: típus / töltet		R290 / 150 g
Globális melegítési potenciál (GWP)		3
ErP adatok		
Szezonális energiahatékonyság, HMV (η_{Wh}) / osztály	% / -	132 / A+
Csapolási profil		L
Használati melegvíz-készítés		
A tároló úrtartalma	l	200
Napi legnagyobb melegvíz-hozam	l	615
Referencia HMV-hőmérséklet ⁽¹⁾	°C	54,3
Felfűtési idő ⁽¹⁾		7 óra 4 perc
Csőspirál fűtőfelület	m ²	0,8
Készenléti energiafelhasználás ⁽¹⁾	W	23
Csapolási profil ⁽¹⁾		L
COP, 7 °C esetén ⁽¹⁾		3,18
A tároló főbb jellemzői		
Tároló típusa		Rozsdamentes acélból készült tartály
Vízcsatlakozások	coll	3 / 4
Geometriai adatok		
A csatornák belső átmérője	mm	160
Légcsatorna maximális hossza (flexibilis)	m	5 + 5
Légcsatorna maximális hossza (merev)	m	10 + 10
Akusztikai adatok		
Hangnyomásszint 2 méter távolságból	dB(A)	33
Hangteljesítmény	dB(A)	43
Elektromos adatok		
Maximális teljesítményfelvétel (kompresszor és kiegészítő fűtés)	W	1 900
Kiegészítő fűtés teljesítménye	W	1 200
Névleges hálózati feszültség	V	230
Működés kedvezményes / normál tarifával		Igen
További információk		
Nettó / bruttó tömeg	kg	60,5 / 259,5
Befoglaló méretek (magasság / átmérő)	mm	1 462 / 634

Rendelési szám és nettó listaár		Magna Aqua 200/3 C
Rendelési szám		0010026826
Nettó listaár	HUF	817 000

(1) Az EN 16147: 2017 szabvány alapján tanúsított érték (55 °C-os melegvíz-hőmérséklet). További információk a vonatkozó tervezési segédletben





Opcionális tartozékok

Magna Aqua 200/3 C

Megnevezés	Leírás	Ábra	Rendelési szám	Nettó listaár
Légbevezető/elvezető készlet	<p>Komplett légcsatorna-telepítő készlet:</p> <ul style="list-style-type: none">- 2 db szigetelt cső (Ø 160 mm (belső); 0,5 m)- 1 db szigetelt cső (Ø 160 mm (belső); 1 m)- 2 db szigetelt 90°-os könyök (Ø 160 mm (belső))- 2 db merev PVC-cső (Ø 160 mm) a fali átvezetés számára (hossza: 0,50 m)- 2 db, párazáró szigetelőlemez- 2 db klipszes rögzítő- 2 db rögzítőbilincs- 2 db homlokzati rács (fehér) <p>A hőszigetelt cső külső átmérője Ø 192 mm, falvastagsága pedig 16 mm</p>		0020188509	69 500
Hőszigetelt könyök, 90° (Ø 160 mm (belső))	<ul style="list-style-type: none">- Hőszigetelt könyök (90° - Ø 160 mm (belső))- Csatlakozó a hőszigetelt csővezetékhez (Ø 160)		0010029009	17 400

