



GALLETTI ART-U a fan-coilok történetében egy új fejezetet nyit.

ELEGÁNS ÉS INNOVATÍV HŰTÉS-FŰTÉS MEGOLDÁS, EGYEDÜLÁLLÓAN KESKENY KIVITELBEN

A Galletti gyár hosszú múltra tekint vissza sok elégedett ügyféllel. A folyamatos fejlődésének kulcsa talán abban rejlik, hogy valamit másként csinálnak: családi vállalkozás, fiatal csapat, a megrendelők igényeihez közel tudnak kerülni és különös gonddal ügyelnek a minőségre.

A Galletti 20 év óta vezető szerepet tölt be a fan coil piacon és most ezúttal az élre tört stílusban és a dizájnban is. 1 évvel ezelőtt egy olyan fejlesztési projektbe kezdett, amely fontos technikai és stílusbeli innovációt valósít meg. A hidraulikus beltéri egységek eme új nemzedékénél megszakad a technológiai folytonosság az új anyagok és a szokatlan formatervezés által, így bővíthet a lehetséges vásárlói kör. Az ART-U a modernitásra, igényességre, minimál dizájnrá, alacsony zajra és energiafogyasztásra érzékeny fogyasztóknak nyújt egy berendezésen belül megoldást.

Az ART-U projekt első fontos célja a kiváló első benyomás volt, a jó elhelyezhetőség, az észrevétlen elegancia. Az ART-U innovatív kialakítású burkolata 13 cm-es legnagyobb és **10 cm-es** legkisebb **mélységgel** rendelkezik. Széles teljesítmény választék áll rendelkezésre a rendkívül alacsony zajszintű, magas hatékonyságú épületek klímáztatásához. A sorozat **öt különböző készülékméretből** áll. A kiváló fejlesztés nem csak a megjelenésben volt eredményes, de teljesítményben is elérte a készülék a versenytársait.



ART-U
GREY

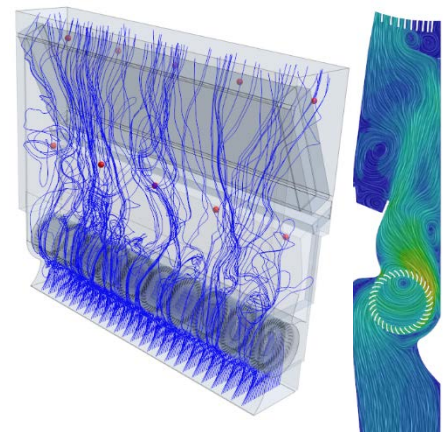


ART-U
WHITE

Teljesen egyedülálló a piacon, hogy egy fan-coil **alumíniumból** készül. Az elülső saválló beszívórács az alumínium panel frontján, alul, középen helyezkedik el, és nemcsak funkciót, hanem elegáns megjelenést is biztosít. A készülék színe hosszú ideig tartós marad, mivel az oldalsó panel, a felső rács távtartója UV-álló ABS-ből készül. A függőleges kifúvás irányítható az eloxált alumínium rácsozat billentésével.

Az **inverter** által vezérelt **BLDC motor** kiemelkedő hatékonyságot és csendes működést biztosít. A motor egy kis átmérőjű tangenciális ventilátort hajt meg. A nagy hatékonyságú turbócsöves hőcserélő és polisztirol légelvezetés, a hidrofil bevonat a lamellákon szintén alapfelszereltség.

A készülék **belső** fejlesztése során az úgynevezett **CFD-szimuláció** segítségével tanulmányozásra kerültek a belső áramlások hatékonysági szempontból, a legjobb teljesítmény eléréséhez. Az áramlási mező számításai megmutatták, hogy a levegő hol keveredik vissza a különböző zónákban, ami nyomás veszteséget okozhat. A turbulens kinetikus energia mező szimulációja kiemelte az erős turbulencia keletkezési területeit a lapát zónában, a légtérrelő házban és a ventilátor kimenetén.





A KÉSZÜLÉK FŐBB JELLEMZŐI:

- 5 készülékméret
- 2 csöves kialakítás
- Függőleges falra szerelhető kivitel
- Különleges dizájn berendezés, 10 cm mélységgel
- Alumínium elülső burkolat
- UV-álló ABS oldalsó panel
- Fekete RAL 9005 és fehér RAL9010 színváltozat
- Egyedi szín kombinációban is kérhető
- Felső rácsok: állítható eloxált alumínium lamellák ABS távtartókkal
- BLDC inverter elektromotor fokozatmentes működéssel, IP54 védelmi osztállyal
- ABS tangenciális ventilátor
- Magas hatékonyságú hőcserélő
- Alacsony zajszintű légvezetés
- beépített 1 és 3 utú vízdoldali szelepvezérlés
- Fokozatmentes fali illetve beépített szabályzók



Lehetséges inverteres vezérlési megoldások:



MyComfort Large



EVO



TED 10

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK, BEMUTATÓ FILM:

Bővebb információkhoz itt letöltheti az angol nyelvű KATALÓGUST: [ART-U katalogus 2018 ENG](#)

Tekintse meg a termék BEMUTATÓ FILMJÉT: [ART-U BEMUTATÓ FILM](#)

ELÉRHETŐSÉG:

A terméket 2018 októberétől keresse a Galletti szakpartnereknél!

A visszaszámlálás megkezdődött: <https://art-u.com/>