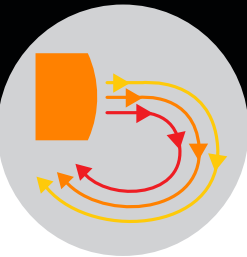
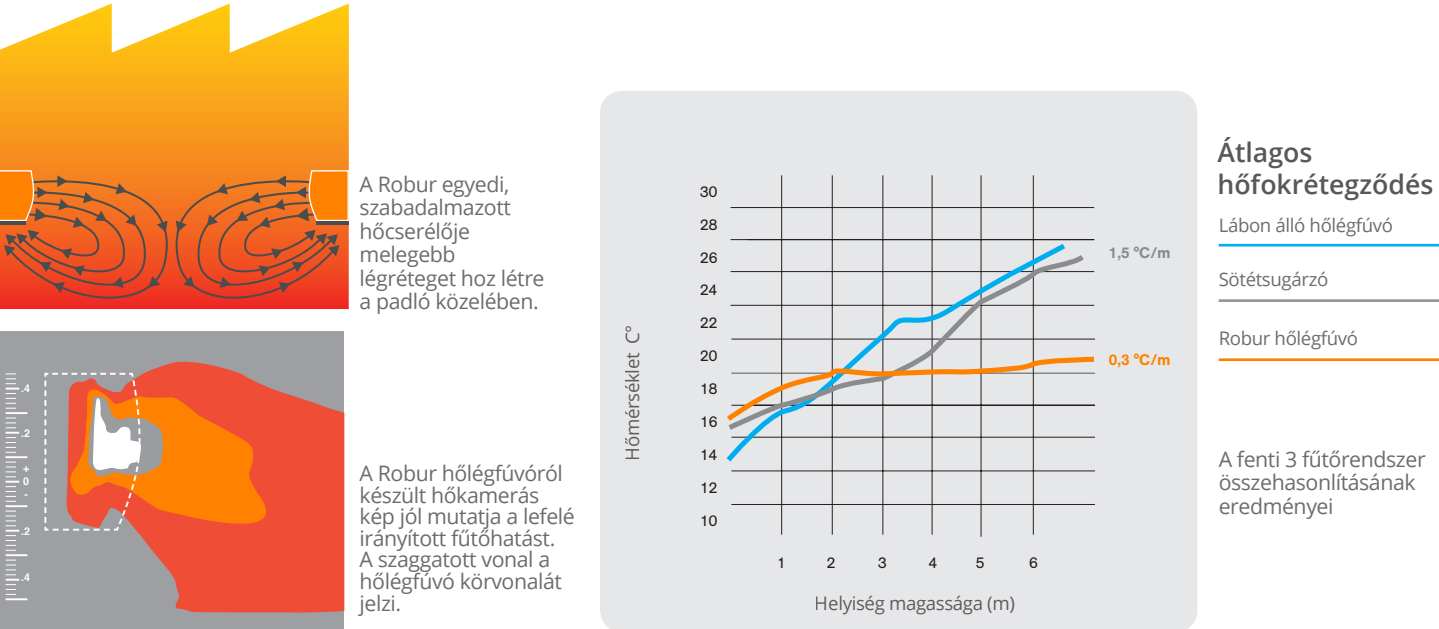


Lefelé irányított fűtőhatás
Maximális komfort és energiatakarékosság

A Robur gáztüzelésű hőlégfűvők a lefelé irányított fűtőhatásnak köszönhetően csökkentik a függőleges hőfokrétegződést. A speciális ötvözetből öntött, különleges formájú és lamellázatú hőcserélők lefelé irányítják a befűjt meleg levegőt, ezzel magasabb hőmérsékletet érnek el a tartózkodási zónában és sokszor szükségtelenné teszik a leszorító ventilátorokat.



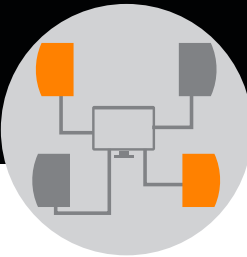
Komfort, energiatakarékosság, csekély hőfokrétegződés



Lefelé irányított fűtőhatás

A szabályozás, amiről mindig is álmodtál

Integrált, dinamikus rendszer, mely leegyszerűsíti a felügyeletet és optimalizálja a működést. A hőlégfűvők kívánság szerint szabályozhatók. Az egyszerű ki/bekapcsolástól a forradalmian intelligens szabályozó rendszerig (Genius), mely lehetővé teszi maximum 100 hőlégfűvő beállítását és szabályozását, akár távolról is.



Szabályozás

Szabályozó	Easy	Easy +	Extra	Extra +	Genius
Reset	✓	✓	✓	✓	✓
Téli/nyári átkapcsolás		✓	✓	✓	✓
Modulációs menedzsment			✓	✓	✓
Termosztát			✓	✓	✓
Szabályozás 3 különböző hőfokszinten				✓	✓
Központi szabályozás				✓	✓
Központi szabályozás távoli eléréssel (PC)					✓
Szabályozható hőlégfűvők max. száma	1	1	1	10	100

A Robur Genius szabályozó előnyei

- A központi rendszer Modbus kábellel összekötött hőlégfűvők csoportjait (max. 10 különböző zónából) szabályozza PC segítségével.

Mindegyik hőlégfűvő egyedi vagy központi beállítása.
- A csatlakoztatott hőlégfűvők bármelyikének hibájáról értesítés, akár e-mailben is.

Mindegyik hőlégfűvő beállítható fűtő (ki/be vagy modulációs) és ventiláció üzemmódba.

Szabályozók

Vetélytársak közül kiemelő exkluzív többlet
Kivitelezők tetszését elnyerő egyszerűség

A Robur új mércét állít fel az R hőlégfűvőkkel, melyek a technológiájukkal és a formatervezésükkel tűnnek ki. A légfűtés szükségtelenné teszi a hőveszteséget generáló, költséges fűtővíz-hálózat kiépítését, melyek költözés esetén sem mozdíthatók. A hőlégfűvők azonnal beszerelhetők és működtethetők.



Minőségi anyagok és teljes biztonság
Minőség és garancia

A legszigorúbb biztonsági szabványoknak megfeleltetett termék megbízhatósága és a felhasznált anyagok minősége. Megfelel az ERP2018, a GAR 426/2016/EU és az ECODESIGN 2218/2016/EU előírásainak. Bő 40 év tapasztalat a gáztüzelésű hőlégfűvők gyártásában.



Kompakt és nagyon könnyű
Egyszerűen felszerelhető és könnyű

A kompakt és könnyű Robur R hőlégfűvők gyorsan felszerelhetők. A vetélytársainál 25%-kal kisebb tömeg még inkább megkönnyíti az installációt.

Előnyök



Modulált égési folyamat
Csökkentett károsanyag-kibocsátás

Az optimális gáz-levegő arány garantálja az alacsony károsanyag-kibocsátást. Az automatizált égési folyamat egyszerűsíti a füstgázvezetés kiépítését..

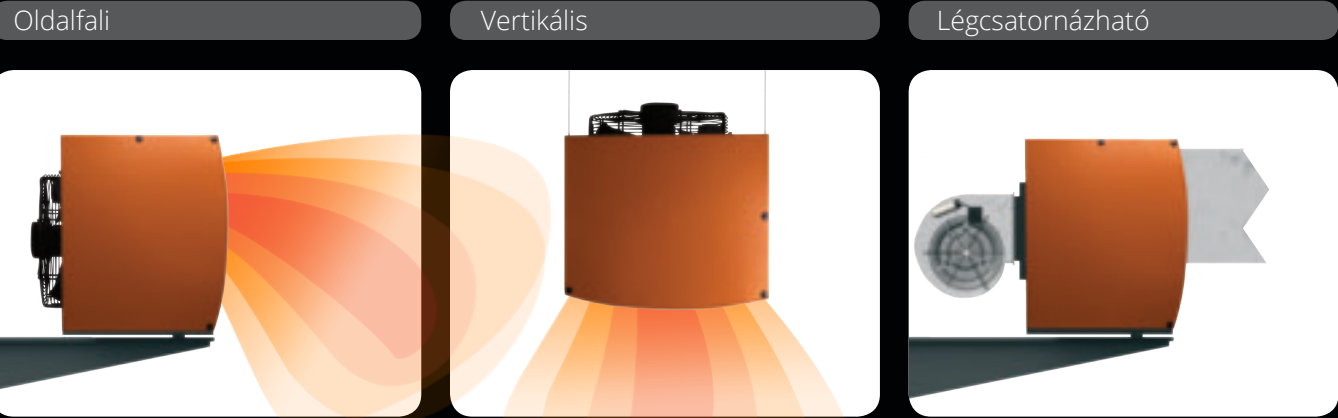


Exkluzív design és innovatív technológia
Design és technológia

Egyedülálló termék, mely egyesíti az olasz formatervezés szépségét a Robur exkluzív és innovatív technológiájával. A folyamatos és intenzív kutatómunkának köszönhetően a Robur R hőlégfűvők nemcsak értékes termékek, hanem beruházások is a jövőbe.

Robur R

Műszaki adatok



Műszaki adatok

		TÍPUS	R15	R20	R30	R40	R50	R60	R80
Hőterhelés	Maximum	kW	15,5	20,5	28,0	38,3	49,0	69,0	84,0
	Minimum	kW	10,3	13,2	16,8	23,0	31,0	41,4	54
Fűtőteltjesítmény	Maximum	kW	14,1	18,7	25,5	35,0	44,6	62,8	76,5
	Minimum	kW	9,7	12,5	15,8	21,6	29,1	38,9	51,1
Hatásfok	Maximális teljesítménynél	%	91,0	91,0	91,0	91,5	91,0	91,0	91,0
	Minimális teljesítménynél	%	94,0	94,5	94,0	94,0	94,0	94,0	94,5
Gázfogyasztás ⁽¹⁾	Földgáz (20 mbar)	m³/h	1,64	2,17	2,96	4,05	5,18	7,30	8,89
	PB gáz (30 mbar)	Kg/h	1,22	1,62	2,21	3,02	3,86	5,44	6,63
Légszállítás ⁽²⁾		m³/h	2000	2050	2460	3600	3960	5350	7200
Levegő hőfokváltozása		K	20,7	26,8	30,5	28,6	33,1	34,5	31,2
Feszültség			230 V 1N - 50 Hz						
Elektromos teljesítmény igény		kW	0,18	0,21	0,21	0,30	0,34	0,41	0,60
Vetőtávolság ⁽³⁾ (irányérték)		m	13	15	18	20	25	28	40
Ajánlott szerelési magasság		m	2,2	2,5	3/3,5	3/3,5	3/3,5	3/3,5	3/3,5
Füstgáz/ égési levegő csonkjának átmérője		mm/mm	80/80						
Gázcsatlakozás		“	3/4						
Méretek	Szélesség	mm	678	678	734	734	928	1119	1319
	Mélység	mm	557	557	731	731	746	731	746
	Magasság	mm	480	480	777	777	777	777	777
Tömeg	Működés közben	Kg	26	28	51	56	64	78	91

(1) At 15 °C - 1013 mbar (2) At 20 °C - 1013 mbar Az értéke függ a helyiség magasságától, a szerelési magasságtól, a belső hőmérséklettől, és a lamellák beállításától.

Tartozékok

- Forgatható tartószerkezet

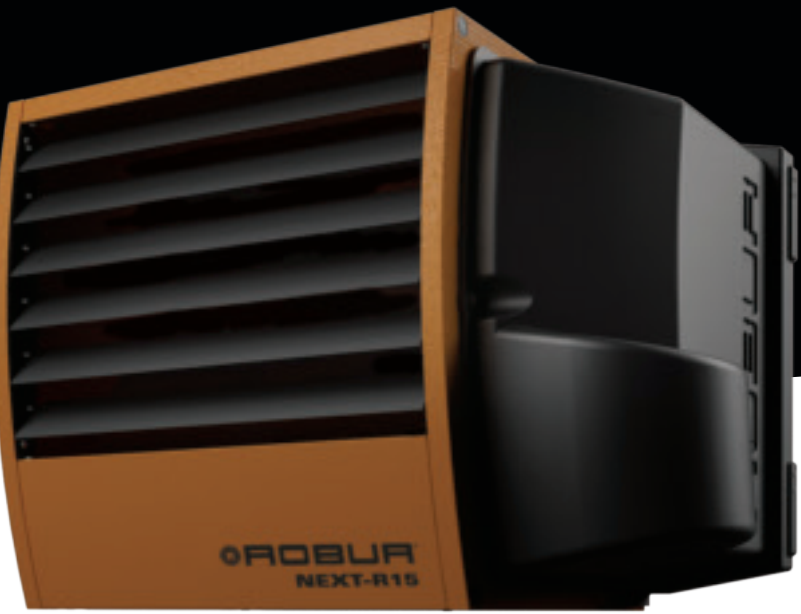
A forgatható tartószerkezet a legoptimálisabb befűvási irány beállítását teszi lehetővé. Az égéstermék-elvezetés csatlakoztatása után a forgatás nem lehetséges.
- Kombinált füstgázkifűvő-égésilevegő-beszívőfej, alumínium öntvényből.

Műszaki adatok

Robur R

Robur R: a legújabb

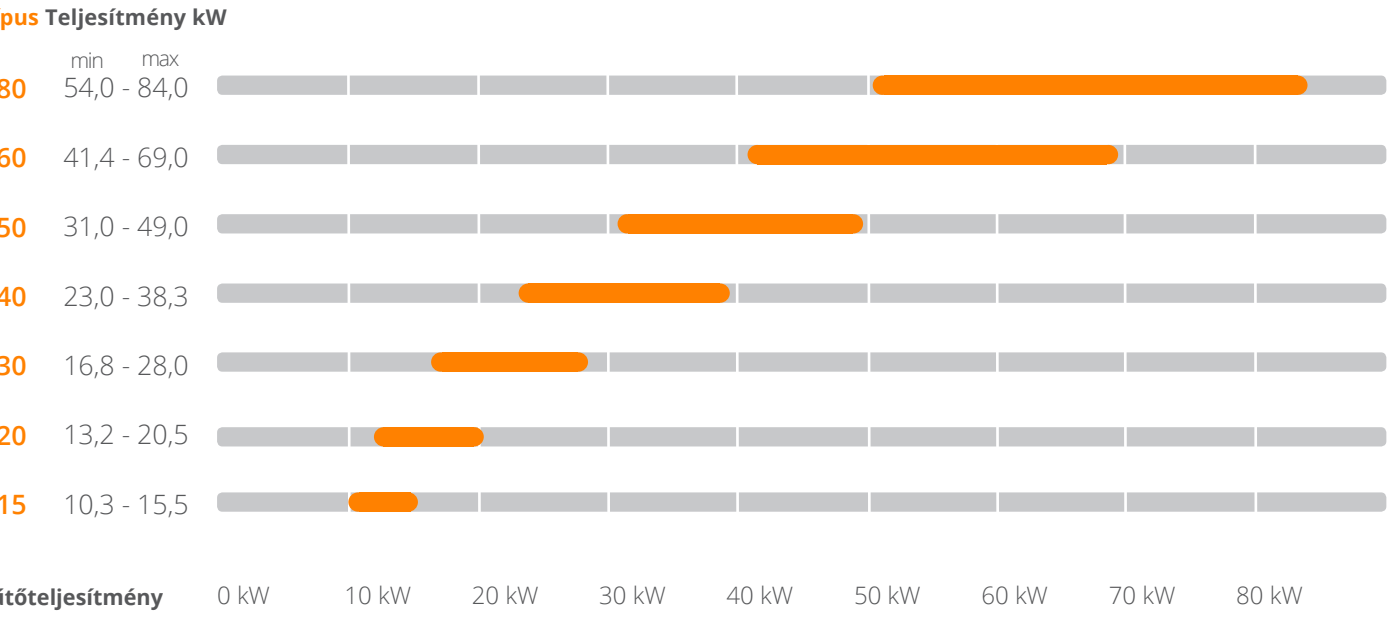
A Robur R hőlégfűvőkben egyesül mindaz a tudás és tapasztalat, ami az elmúlt bő 40 évben előállított több mint 200000 Robur hőlégfűvő fejlesztése és gyártása során felhalmozódott.



Robur R

ErP Erp kompatibilis

Bámiyen méretű ipari és kereskedelmi helyiség hatékony fűtésére szolgál. A teljes paletta nagyon eltérő követelményeknek is meg tud felelni a kivételesen jó teljesítmény/- és méret/tömeg aránynak köszönhetően. Különböző méretben és kivitelben (standard axiálventilátoros, légcsatornázható és centrifugálventilátoros és lefelé fűvő) is elérhetők.



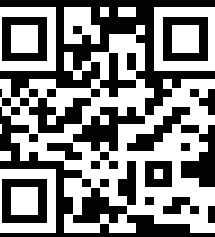
Robur R teljesítmény

Minőségi szolgáltatás mindig a vevőt szem előtt tartva

Odafigyelünk az ügyfélre, az innovációra, a rugalmasságra, a környezetvédelemre és a csapatszellemre: ez a Robur minőség hajtóereje.

A teljes paletta

G gáztüzelésű hőlégfűvők: kondenzációs modulált
K gáztüzelésű hőlégfűvők: modulált
R gáztüzelésű hőlégfűvők: kétfokozatú, légcsatornázható és vertikális kivitelben is



ROBUR
Via Parigi 4/6, Verdellino (BG) Italy, T +39-035-888333, informa@robur.it
A folyamatos termékfejlesztés céljából a Robur fenntartja magának a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül változtasson a megadott adatokon.
Magyarországi forgalmazó:
Aerotrade Kft.
1142 Budapest, Erzsébet kir. útja 125.
T.: +3618019172 info@aerotrade.hu 72 info@aerotrade.hu



Codice: XDPL260 - Re - 05/2019



Gáztüzelésű hőlégfűvők

A jövő energiája az, amit nem pazarolunk el

Miért válasszunk falra szerelhető gáztüzelésű hőlégfűvőket?

A falra szerelhetőségük lehetővé teszi az alapterület gazdaságos kihasználását. Ideális megoldást jelentenek bővítés, változtatás, készülékáthelyezés esetén is.

Gyors felfűtés

A közvetlen gáztüzelésű légfűtés alacsony hőtehetetlensége minimalizálja a felfűtési időt. A vízfűtésű rendszerekkel ellentétben nagy légterű helyiségek is rövid időn belül kellemes melegek lesznek.

VÍZFŰTÉSES RENDSZER

LÉGFŰTÉSES RENDSZER

Modularitás

Könnyen, egymástól függetlenül működtethetők. Csak ott és akkor fűtenek, ahol kell. Be- és kikapcsolhatók, akár a világítás.

Nincs kazánház

A hőlégfűvők a fűtendő helyiségben kerülnek felszerelésre, nincs szükség hőközpontra.

Gyors felfűtés és egyszerű felszerelés

A hőlégfűvők úgy lettek tervezve, hogy könnyen hozzáférhetők és karbantarthatók legyenek.

Gáztüzelésű hőlégfűvők előnyei