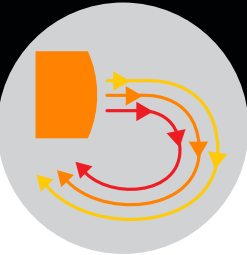
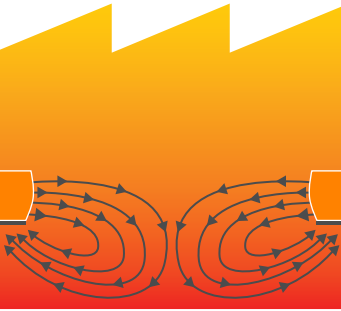


Talajhatás
Kényelem és takarékoság

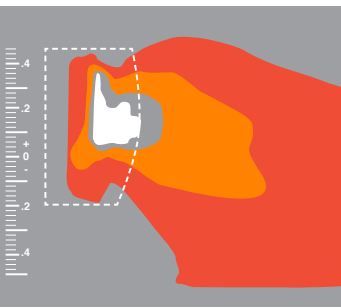
“A Robur generátorok fűtik a helyiséget garantálva a hő megfelelő eloszlását a „TALAJHATÁS” jellemzőnek köszönhetően.
A hőcserélőkkel megfeleltetett egység a légáramlást különféle rétegekben eloszlatja különféle hőmérséklettel, magasabb hőmérséklettel az alacsonyabb részekben és kisebb hőmérséklettel a magas részekben rétegelésmentesítő beszerelésének szükségessége nélkül.”



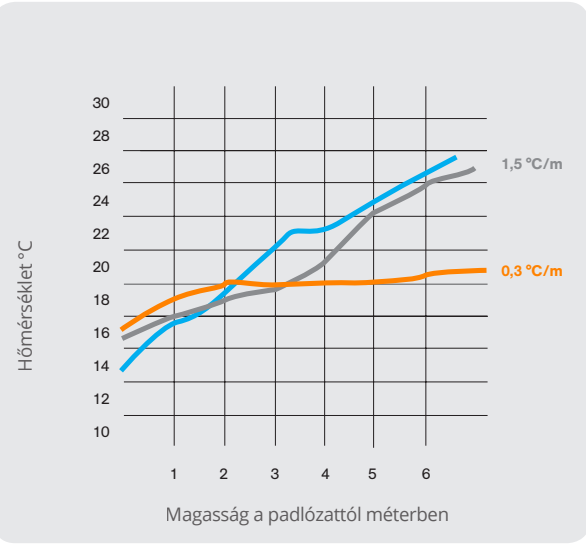
Hőmérséklet differenciálás, kényelem és takarékoság



Robur generátorok hatékonysága differenciált hőmérséklettel működő, meleg vízáramlással.



“Meleg levegővel működő, működésben levő Robur generátor termográfia. A szaggatott vonal a berendezés profilját jelzi.”



Közepes rétegelés

Aljzattal ellátott berendezés
Sugárzó vezetékek
Robur generátorok

Elért eredmények háromféle fűtőrendszer összehasonlításával.

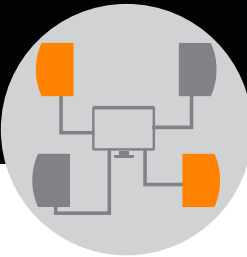


Talajhatás

Robur NEXT

Minden igényt kielégítő kezelő és ellenőrző rendszerrel ellátva

An integrated and dynamic system, able to simplify management and optimize efficiency. You can control them as you wish. From the simplified on/off command to the revolutionary smart management system, namely Genius, which allows you to adjust and control the system (up to 100 gas unit heaters) the best way, even remotely. The entire system is constantly monitored and the parameters can be easily adjusted as required.



Ellenőrző vezérlések és rendszerek

Készlethez tartozó vezérlések	Easy	Easy +	Extra	Extra +	Genius
Visszaállítás	✓	✓	✓	✓	✓
E/I kommunikálás		✓	✓	✓	✓
Modul kezelés			✓	✓	✓
Környezeti hőmérséklet kezelés			✓	✓	✓
Háromféle hőmérséklet szint kezelés				✓	✓
Centralizált kezelés				✓	✓
Számítógép által távvezérelt, centralizált ellenőrzés					✓
Ellenőrizhető berendezések maximális száma	1	1	1	10	100

Robur általi Genius ellenőrző rendszer előnyei

Generátor egységek centralizált ellenőrző rendszer (nem lehet több mint 10 különféle területen) számítógéphez csatlakoztatott, ModBus hálózat révén.

Minden egyes generátor centralizált vagy egyéni igényekhez szabott besabályozás

A csatlakoztatott generátorok esetleges rendellenességeit jelző jelzőrendszer (akár e-mail-en keresztül).

Minden egyes, be/ki kapcsolósos működtetésű, modulálható, fűtő-, ventiláló generátor besabályozási lehetősége.

Ellenőrző rendszerek

Robur NEXT

Kiemelt többletértékek
Beszerelők tetszését elnyerő egyszerűség

“A Robur meghatározza az új standardot olyan generátorokkal, amelyek felismerhetők sajátos technológiájuk és design-juk révén.
Ugyanakkor a levegővel való fűtés nem igényel költséges vízvezeték bekötést, ami a hővesztesség alapja és, ami nem költöztethető.
Azonnal beszerelhetők és működtethetők.”



Garanciában levő minőség

“A biztonsági szabványoknak megfelelően megbízható termék és a kiválasztott anyagok minősége. Több mint 40 éve működő, gáz hő generátorokat gyártó vállalat által garantált minőség.”



Könnyen kezelhetők és könnyűek

“Az extra kompakt súly és méretek lehetővé teszik a Robur Next generátorok rugalmas és könnyű beszerelését. 25% -al könnyebbek a kereskedelembe kapható modelleknél.”

Exkluzív többlet



Csökkent kibocsátás

“Optimális levegő-gáz arány gyakorlatilag nulla kibocsátást garantálva. Automatikus alkalmazkodású üzemanyag rendszerrel ellátva a fogyasztási arány optimalizált szintje fenntartására a levegő-füst vezetékben.”



Design és technológia

“Made in Italy egységes design-t tartalmazó termék és Robur exkluzív innovatív technológia. Folyamatos és intenzív fejlesztés eredményeként a Robur Next generátorok értékes és idő megtakarítást biztosító termékek.”

Robur NEXT

Műszaki adatlap



Műszaki adatok

		MODELLEK	R15	R20	R30	R40	R50	R60	R80
Hőteljesítmény	Névleges [alsó hőteljesítmény]	kW	15,5	20,5	28,0	38,3	49,0	69,0	84,0
	Minimális [alsó hőteljesítmény]	kW	10,3	13,2	16,8	23,0	31,0	41,4	50,4
Hőteljesítmény	Teljesített névleges érték	kW	14,1	18,7	25,5	35,0	44,6	62,8	75,6
	Minimális teljesített érték	kW	9,7	12,5	15,8	21,6	29,1	38,9	47,4
Hőhatásfok	Névleges teljesítményen [alsó hőteljesítmény]	%	91,0	91,0	91,0	91,5	91,0	91,0	90,0
	Minimális teljesítményen [alsó hőteljesítményen]	%	94,0	94,5	94,0	94,0	94,0	94,0	94,0
Gázfogyasztás ⁽¹⁾	Metángáz	m³/h	1,6	2,1	3,0	4,1	5,2	7,3	8,9
	GPL	Kg/h	1,2	1,6	2,2	3,0	3,9	5,4	6,6
Névleges léghozam ⁽²⁾		m³/h	2000	2200	2200	3200	3600	5900	7200
ΔT névleges léghozammal		K	20,1	24,6	34,1	32,4	36,4	31,3	30,9
Tápfeszültség		230 V 1N - 50 Hz							
Áram felvétel névleges teljesítményen		kW	0,20	0,23	0,21	0,30	0,34	0,50	0,60
Légkibocsátás ⁽³⁾ (jelzésértékű érték)		m	13	15	18	20	25	28	40
Javasolt beszerelési magasság		m	2,2	2,5	2,5/3	2,5/3	2,5/3	2,5/3	2,5/3
Levegő / füst vezeték átmérője		mm/mm	80/80						
Gázbemenet átmérője		"	3/4						
Méret	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
Súly	in operation	Kg	30	30	56	64	70	83	97

(1) A 15 °C - 1013 mbar

(2) A 20 °C - 1013 mbar

(3) Throw for guidance only. Throw depends on height of building, mounting height to heater, room temperature and louver setting.

Berendezés kiegészítők és tartozékok

Beállítható tartószerkezet

A beállítható tartószerkezet révén szabályosan beállítható a generátor pozíciója a végleges rögzítés előtt

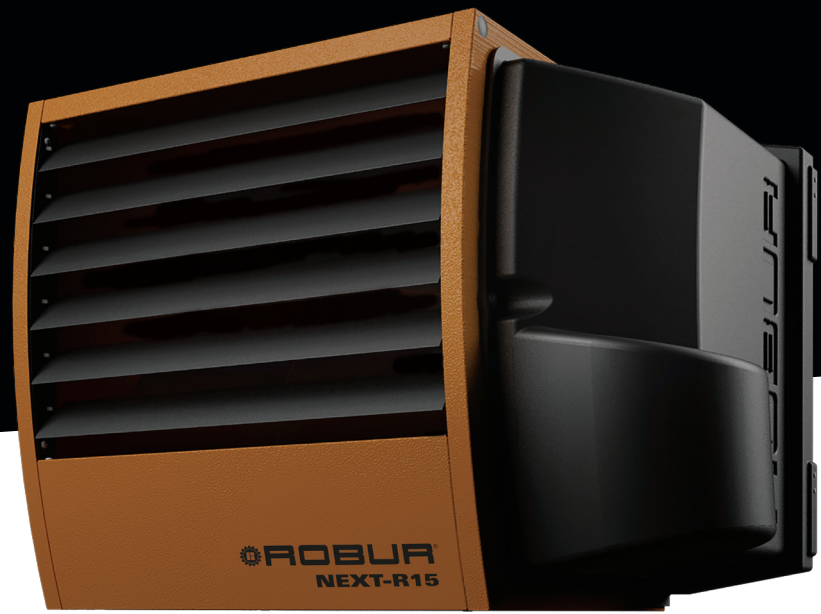
Füst elszívó és üritő vezetékek

Műszaki adatlap

Robur NEXT

Robur NEXT fejlesztés

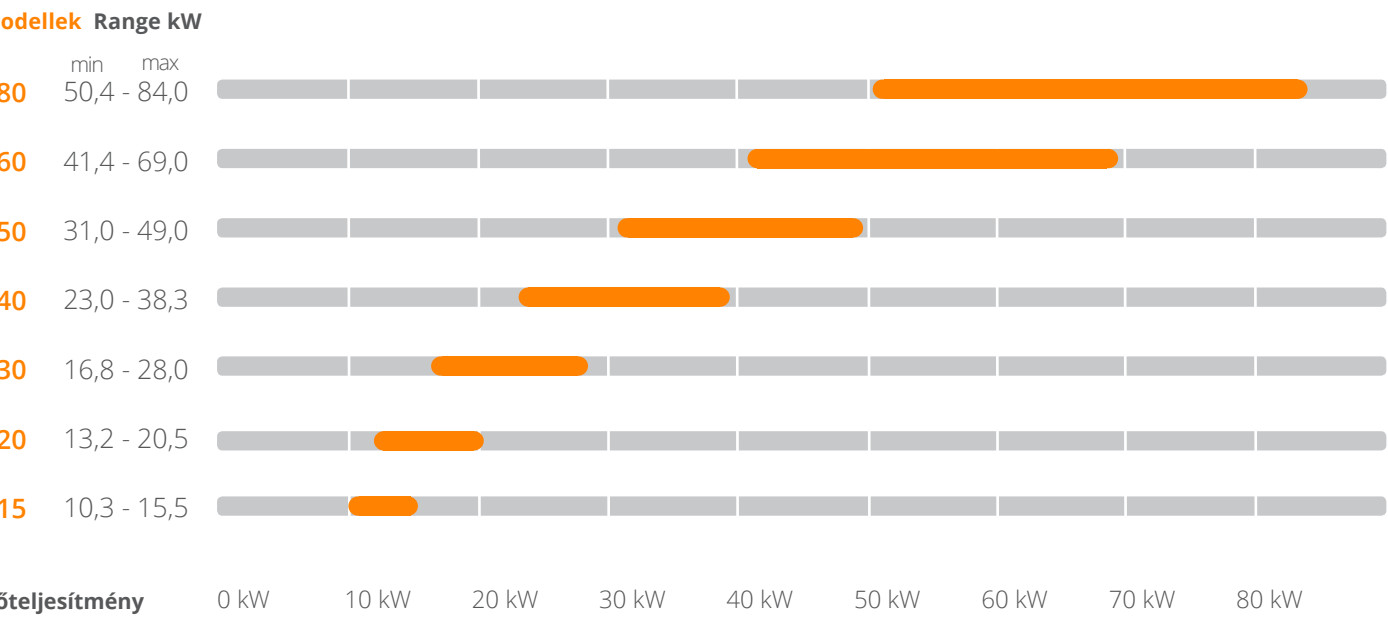
“A forró léggenerátorok 60 éves szakmai tapasztalat történetét egyesítik magukba, Több mint 200000 beszerelt Robur forró léggenerátor van beszerelve.”



Robur NEXT

ErP Megfelel a 2018
GAR 426/2016/EU szabványnak

“Bármilyen méretű, kereskedelmi és ipari helyiségek hatékony fűtésére szolgál. Teljes választék képes eleget tenni különféle berendezési igényeknek nagyszerű teljesítmény, méretek és súly arálynak köszönhetően. Többféle teljesítménnyel és verzióban kapható: standard változat tengely ventilátorokkal, kanalizálható változatok centrifugális ventilátorokkal, és függőleges beszerelésre alkalmas változatok.”



A kliens igényeinek megfelelő szolgáltatási minőség

“Odafigyelünk a kliensre, az innovációra, a környezetvédelemre és a csapatszellemre, ezek a Robur minőség jellemzőinek alapjai. Az összes fázisnak megfelelő szolgáltatás: a tervezéstől az asszisztenciáig folyamatos tanácsadást biztosítva a rendszer optimális működtetése vonatkozásában. A kliens hozzáférést biztosítandó termékeinket Olaszországban gyártjuk.”

Fedezze fel a teljes választékot

G generátorok: kondenzációs modullal
K generátorok: alacsony kibocsátású modullal
Robur NEXT: modulálhatók
K18: háztartási metángáz hőpumpák
GAHP: metángáz hőpumpák
GA ACF: metángáz hőhűtők
AY: kondenzációs kazán
Tech légmelegítő: kazán + légtermikus egység kombinált rendszer
Metán gázás, egyéni radiátorok
Párolgató hűsítő berendezések



Via Parigi 4/6, Verdellino (BG) Italy, T +39-035-888333, informa@robur.it
“Az összes Robur termék kizárólagosan Made in Italy termék több mint 60 éve. A legkiválóbb olasz szakemberek dolgoznak a Robur klimatizálási lehetőség kutatásán, fejlesztésén és előállításán, az Önök részére a klíma megfelelő elérésére!”

A Robur termékei folyamatos jobbá tételének céljával fenntartja a megadott adatok módosításának kizárólagos jogát, előzetes közlés szükségessége nélkül.



Codice: XDPIZ58 - Rev3 - 05/2018



Forró léggenerátorok A jövő energiája az, amit nem pazarolunk el

Felfüggeszthető generátorok kiválasztásának motivációja fűtő RENDSZERKÉNT

Felfüggeszthető beszerelésüknek köszönhetően lehetséges a belső terek, a termelési terek hatékony használata és a padlózati helyszükséglet kiiktatása. A berendezés távlati módosításai, mozgatásai vagy bővítései esetén is ideális megoldásnak számítanak.

