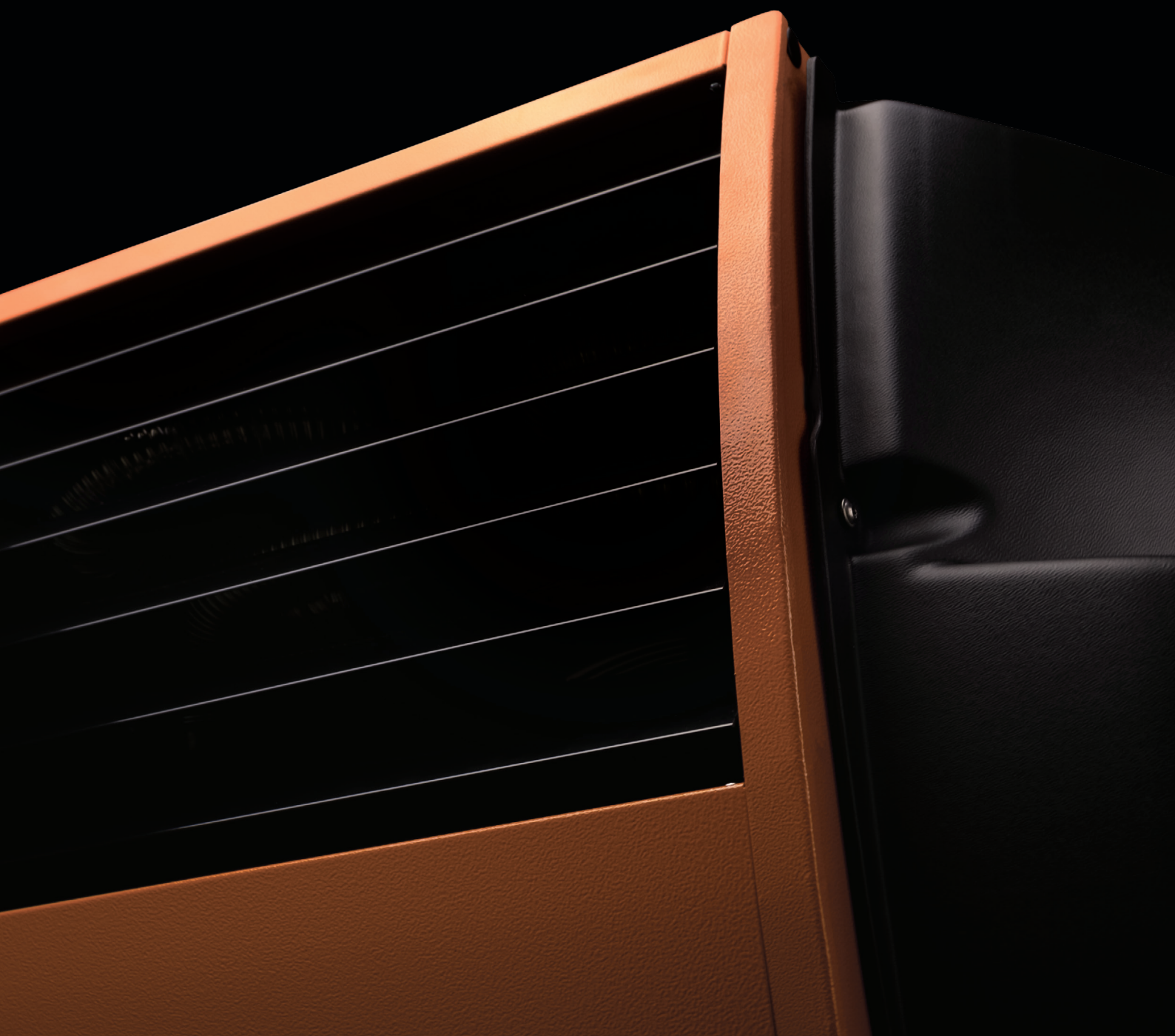


Газовый теплогенератор

Энергия будущего,
которая не расходуется впустую



Почему стоит выбрать настенный теплогенератор для системы отопления

Настенная установка позволяет использовать внутреннее пространство, не занимая площадь пола.

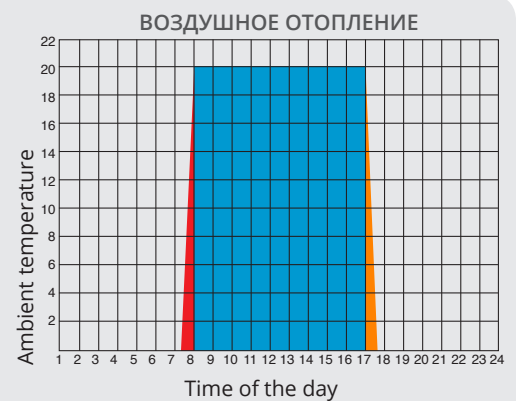
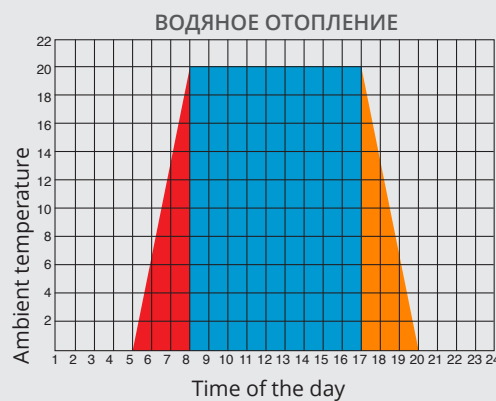
Также теплогенераторы легко располагать, перемещать и увеличивать их количество.



Быстрый нагрев

Благодаря низкой тепловой инерции уменьшается время нагрева.

Даже большие помещения быстро разогреваются из-за отсутствия промежуточного теплоносителя, в отличие от водяной системы.



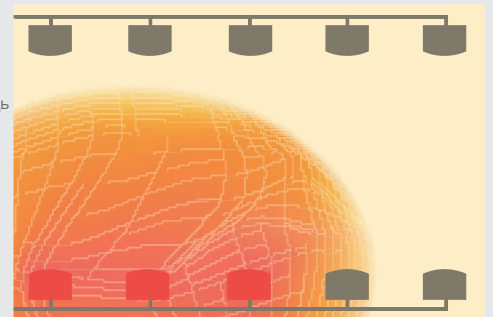
■ Время нагрева ■ Время отопления ■ Время отопления



Модуляция

Теплогенераторы управляются независимо друг от друга, они греют когда и где необходимо, без лишних затрат. Они включаются и выключаются как лампочки.

- Отапливаемая площадь
- Теплогенератор Вкл
- Неотапливаемая площадь
- Теплогенератор Выкл



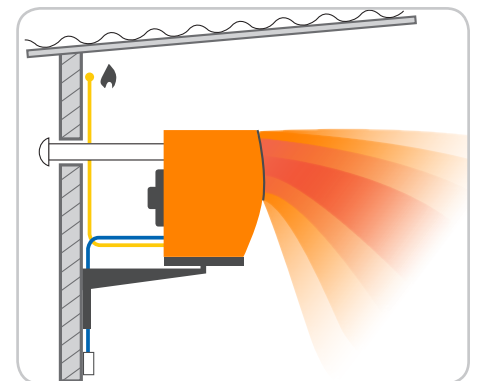
Нет теплоцентрали

Теплогенераторы устанавливаются в помещении для обогрева. Не требуется строительство котельной и теплосетей.



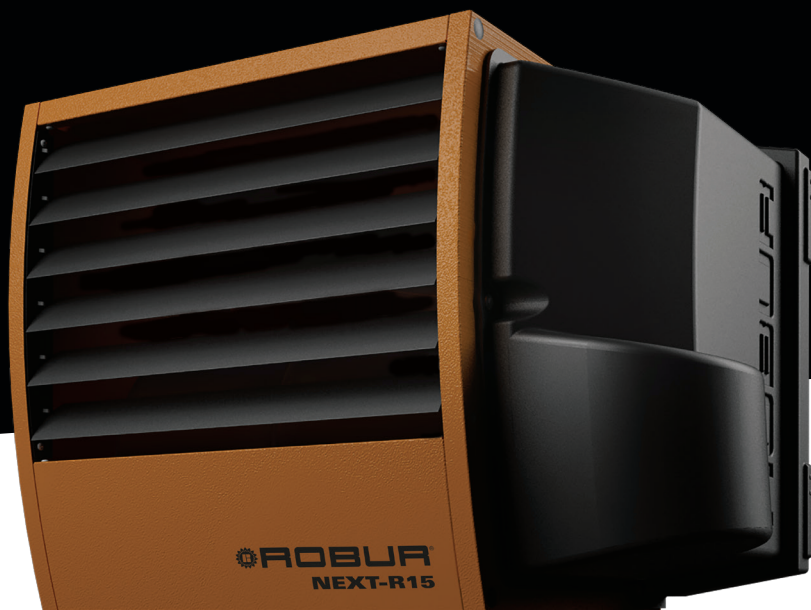
Быстрый нагрев и простота монтажа

Теплогенераторы сконструированы так, чтобы обеспечить быстрый доступ и легкое обслуживание.



ROBUR NEXT - это шаг вперёд

Газовые теплогенераторы ROBUR NEXT вобрали в себя наш опыт 60 лет работы. Уже установлено более 200 000 теплогенераторов ROBUR .



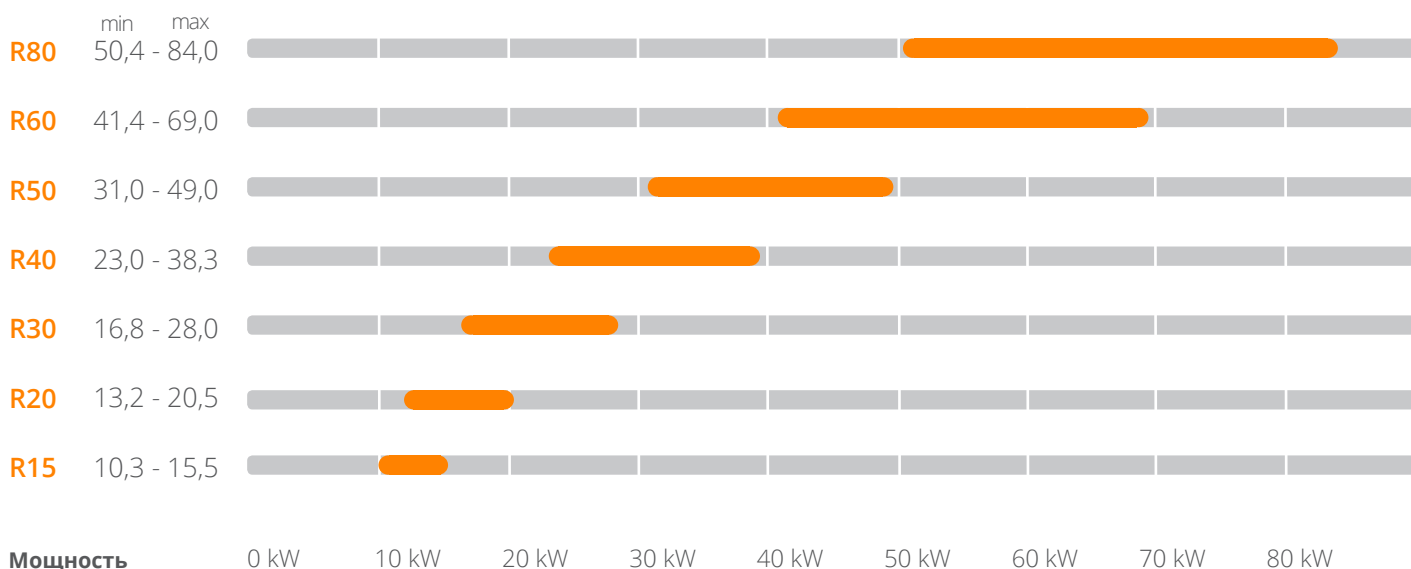
Robur NEXT

ErP Соответствует требованиям Erp 2018

Для эффективного обогрева хозяйственных и промышленных помещений любого размера. Широкий модельный ряд на ваш выбор, теплогенераторы разной мощности, размера и веса.

Мы предлагаем несколько видов теплогенераторов: "стандарт" - с осевыми вентиляторами, "канальный" - с центробежными вентиляторами и -теплогенераторы для вертикального монтажа.

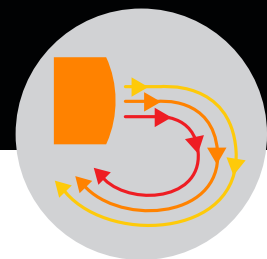
Модели Range kW



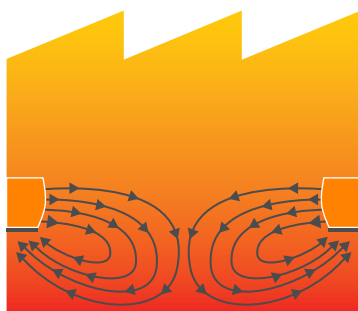
Эффект Земля

Комфорт и экономия

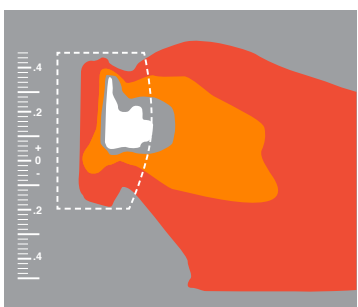
Газовые теплогенераторы ROBUR греют помещения, обеспечивая очень низкую стратификацию тепла благодаря "Эффекту Земля". Воздух, проходя через оребренный теплообменник конической формы, расслаивается с разной температурой. В нижней зоне потока воздух нагрет больше. Сверху - меньше. Дестратификаторы не нужны.



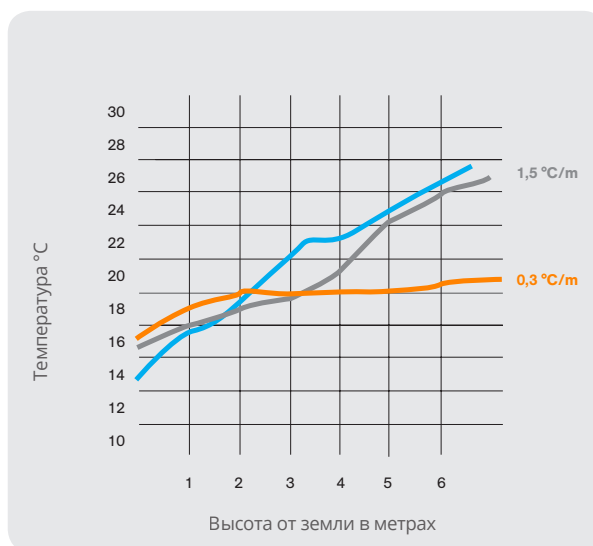
Разность температур, комфорт и экономия



Эффект теплогенераторов ROBUR, полученный при нагреве воздушного потока с разной температурой.



Термография газового теплогенератора ROBUR в работе. Теплогенератор обозначен пунктиром.



Средняя стратификация

- Напольный воздушонагреватель
- Инфракрасные излучатели
- Теплогенератор ROBUR

Результаты, полученные путем сравнения 3 типов систем отопления.

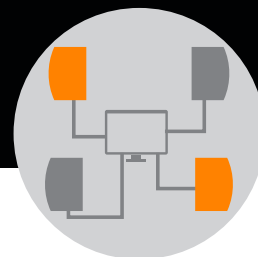


Теплогенераторы ROBUR NEXT могут отапливать помещения с необходимой температурой в разных зонах.







Система управления, о которой Вы мечтали.

Встроенная и система - для того чтобы сделать управление проще, а эффективность выше.

Вы можете управлять теплогенераторами: от режима “включено-выключено” до совершенной smart системы Genius, которая позволяет контролировать до 100 теплогенераторов, даже отдаленно. Параметры можно легко регулировать.



Система управления

Элементы управления	Easy	Easy +	Extra	Extra +	Genius
				 + 	 + Software Genius by Robur
Перезапуск	✓	✓	✓	✓	✓
Переключатель лето/зима		✓	✓	✓	✓
Управление модуляцией			✓	✓	✓
Регулятор температуры			✓	✓	✓
Управление температурой (3 уровня)				✓	✓
Централизованное управление				✓	✓
Централизованное дистанционное управление через ПК					✓
Управление максимальным количеством генераторов.	1	1	1	10	100

Преимущества системы управления **Genius**



Централизованная система управления контролирует до 10 различных зон посредством сети ModBus, соединенной с ПК.



Централизованная или индивидуальная настройка каждого теплогенератора.



Извещение о неполадках теплогенераторов (также - по e-mail).



Каждый генератор можно установить на “включено-выключено”, режим модуляции, отопления и вентиляции.

У ROBUR NEXT есть то, чего нет у других. Простота, которая нравится монтажникам

ROBUR устанавливает новые стандарты для теплогенераторов, которые отличают
Технология и Дизайн.

Воздушное отопление, а не дорогостоящие теплосети с большими потерями тепла и
затратами на строительство.

Они готовы к быстрой установке и работе.



Безопасность и качество материалов

Качество и гарантия

Надежность изделия в соответствии с самыми строгими стандартами безопасности, качество выбранных материалов. Опыт компании, которая производит газовые теплогенераторы более 40 лет.



Самонастраивающийся контур горения

Низкий выброс вредных веществ

Соотношение "воздух-газ" - оптимальное, и гарантирует отсутствие вредных выбросов. NEXT имеет самонастраивающийся контур горения, чтобы поддерживать полное сгорание газа.



Компактный и лёгкий

Простой и легкий

Благодаря компактному размеру генераторы ROBUR NEXT несложно установить. Их вес на 25% меньше, чем у других моделей на рынке.



Неповторимый дизайн и современные технологические решения.

Дизайн и технология

ROBUR NEXT сочетает в себе неповторимый Итальянский дизайн и эксклюзивные разработки от ROBUR. Благодаря непрерывным и интенсивным конструкторским исследованиям газовые теплогенераторы ROBUR NEXT - хорошее вложение в будущее.

Технические характеристики

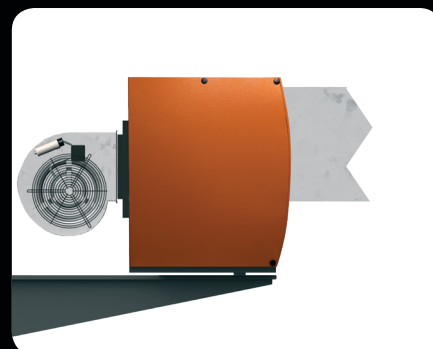
Осевой



Вертикальный



Центробежный



Технические характеристики

		МОДЕЛИ	R15	R20	R30	R40	R50	R60	R80
Теплопроизводительность	Номинальный	kW	15,5	20,5	28,0	38,3	49,0	69,0	84,0
	Минимальный	kW	10,3	13,2	16,8	23,0	31,0	41,4	50,4
Мощность	Номинальный	kW	14,1	18,7	25,5	35,0	44,6	62,8	75,6
	Минимальный	kW	9,7	12,5	15,8	21,6	29,1	38,9	47,4
Эффективность	При номинальной тепловой мощности [НТС]	%	91,0	91,0	91,0	91,5	91,0	91,0	90,0
	При минимальной тепловой мощности [НТС]	%	94,0	94,5	94,0	94,0	94,0	94,0	94,0
Номинальный расход газа ⁽¹⁾	Природный газ	m³/h	1,6	2,1	3,0	4,1	5,2	7,3	8,9
	Сжиженный газ	Kg/h	1,2	1,6	2,2	3,0	3,9	5,4	6,6
Номинальный расход воздуха ⁽²⁾		m³/h	2000	2050	2460	3600	3960	5100	7200
ΔT при номинальном расходе воздуха		K	20,7	26,8	30,5	28,6	33,1	36,2	31,2
Электропитание			230 V 1N - 50 Hz						
Электропотребление		kW	0,18	0,21	0,21	0,30	0,34	0,50	0,60
Длина потока воздуха		m	13	15	18	20	25	28	40
Рекомендуемая высота установки		m	2,2	2,5	3/3,5	3/3,5	3/3,5	3/3,5	3/3,5
Диаметр трубы воздуховода / газохода		mm/mm	80/80						
Газовые соединения		"	3/4						
Размер	Ширина	mm	678	678	734	734	928	1119	1319
	Глубина	mm	557	557	731	731	746	731	746
	Высота	mm	480	480	777	777	777	777	777
Вес	в действии	Kg	26	28	51	56	64	78	91

(1) При 15 °C - 1013 мбар

(2) при 20 °C - 1013 мбар

Вертикальный: R15V, R20V, R30V, R40V, R50V.
Центробежный: R30C, R40C, R50C, R80C.
тех. характеристики по запросу

Принадлежности



Регулируемый кронштейн

Благодаря регулируемому кронштейну теплогенератор можно направлять, обеспечивая его эффективную работу.



Трубы воздуховода / газохода

Специалисты сервиса - всегда на стороне клиента.

Внимание к клиенту, новые решения, уважение к окружающей среде и дух команды характеризуют качество ROBUR.

ROBUR помогает вам: от проекта и поставки до сервиса. Гарантирует поддержку для отличной работы оборудования.

Откройте для себя весь ассортимент

Теплогенератор серии G: режим модуляции и конденсации

Теплогенератор серии K: режим модуляции с низкими выбросом NOx

Robur NEXT: модуляция

K18: газовый тепловой насос, идеален для дома

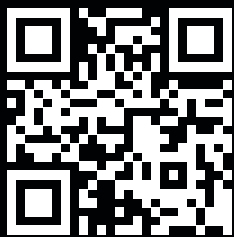
GANP: газовые тепловые насосы

GA ACF: газовые чиллеры

Конденсационный котел

Независимый газовый конвектор

Испарительный охладитель



ROBUR

Via Parigi 4/6, Verdellino (BG) Italy, T +39-035-888333, informa@robur.it

Все изделия ROBUR производятся в Италии на протяжении 60 лет.

Лучшие профессионалы ROBUR ведут исследования, разрабатывают и производят оборудование для кондиционирования воздуха, чтобы подарить Вам Хороший Климат!

С целью постоянного улучшения качества своей продукции ROBUR оставляет за собой право изменять данные без предварительного уведомления.

