

ВАША ТЕХНОЛОГІЯ. НАША ЗАХОПЛЕНІСТЬ.

Прямий шлях до отримання нового імпульсу.

На щастя, є компанія Reitz India, яка з радістю вас у цьому підтримає. З новими ідеями, з висококваліфікованою командою та з відданістю професійно керованому бізнесу та, звичайно, з надійною, першокласною технологією виробництва промислових вентиляторів. Ми з нетерпінням чекаємо на участь у діалозі з вами.



Працюємо для вас

+91-40-44881888 | info@reitzindia.com | www.reitzindia.com

 /ReitzGroup |  /reitz.india/ |  /company/reitz-india-ltd/

www.reitzindia.com

Ви очікуєте нового імпульсу?



Якісно нові ідеї у розробці вентиляторів. Ласкаво просимо до Reitz India!

Чому ви завжди отримаєте більшу вигоду за свої гроші, купуючи вентилятори від Reitz? Ми пропонуємо не тільки продукцію, але й весь наш багатий досвід, нашу надійність як професійного бізнес-підрозділу та, перш за все, безліч ідей щодо безпечного та ефективного втілення ваших планів у життя.

Ефективність на основі досвіду ведення бізнесу

Reitz India Limited була заснована в 1998 році як спільне індійсько-німецьке підприємство за технічної та фінансової співпраці з M/s Konrad Reitz Ventilatoren GmbH Germany, лідером у сфері відцентрових технологій у Європі. З моменту заснування Reitz India залишалася прогресивною організацією, що пропонує клієнтам індивідуальні рішення, заслуживши таким чином ім'я провідної компанії виробництва вентиляторів в Індії та за кордоном.

Імпульс для ваших нових проектів Ви готові до нових ідей?

Наша філософія полягає в тому, щоб удосконалити технології, зробити операції ефективнішими та надати нашим клієнтам найкращу підтримку. Щоб ваші ідеї втілити у життя, ми:

- Поліпшуємо продуктивність вентиляторів через модернізацію робочих коліс в існуючих у замовника вентиляторах
- Оптимізуємо енергозберігаючі та екологічні концепції завдяки керуванню швидкістю обертання
- Розробляємо та вдосконалюємо такі методи, як захист від зносу, які ще більше подовжують термін служби наших вентиляторів
- Пропонуємо більшу безпеку та ефективність завдяки інжинірингу, адаптованому до індивідуальних вимог клієнта
- Перевіряємо стандартизовані процедури та концепції щодо економічної ефективності
- Вітаємо конструктивний діалог та обмін досвідом

Про Reitz India

Reitz India Limited (RIL) є одним із провідних виробників промислових вентиляторів, розташований у Хайдарабаді, Індія. RIL є спільним підприємством Konrad Reitz Ventilatoren GmbH, Німеччина, та індійськими промоутерами. За останні 24 роки, з моменту заснування, RIL поставив понад 36 000 вентиляторів із найсучасніших виробничих потужностей (площею 20 000 кв.м) для різних галузей переробної промисловості, особливо для нафтової та газової промисловості в Індії, Європі, Близькому Сході та Південно-Східній Азії, США, Австралії та Африці.

Щоб дізнатися більше, відвідайте наш веб-сайт www.reitzindia.com.

Reitz Group

Konrad Reitz Ventilatoren GmbH & Co. KG (KRV), Хокстер, Німеччина: KRV Germany є 74-річною компанією, яка постачає високоефективні відцентрові вентилятори для всіх галузей промисловості. Reitz може запропонувати вентилятори потужністю від 3 кВт до 12 000 кВт і робочі колеса діаметром від 500 мм до 6 000 мм. KRV Germany є компанією з ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 45001: 2018. Більше інформації про KRV Germany ви можете знайти на сайті www.reitz-group.com.



Більше активності та підтримки в усьому світі: The Reitz Group

Завдяки компаніям Reitz Group, розташованим по всьому світу та виробничим підприємствам у Німеччині, Індії та Китаї, Reitz Group гарантує, що ви отримаєте належну підтримку, необхідну для реалізації ваших планів відповідно до типових високих стандартів Reitz і з урахуванням переважаючих умов відповідної країни.



62+ Країни
Глобальне охоплення



36,000
Загальна кількість вентиляторів



500,000
Загальна кількість годин обслуговування

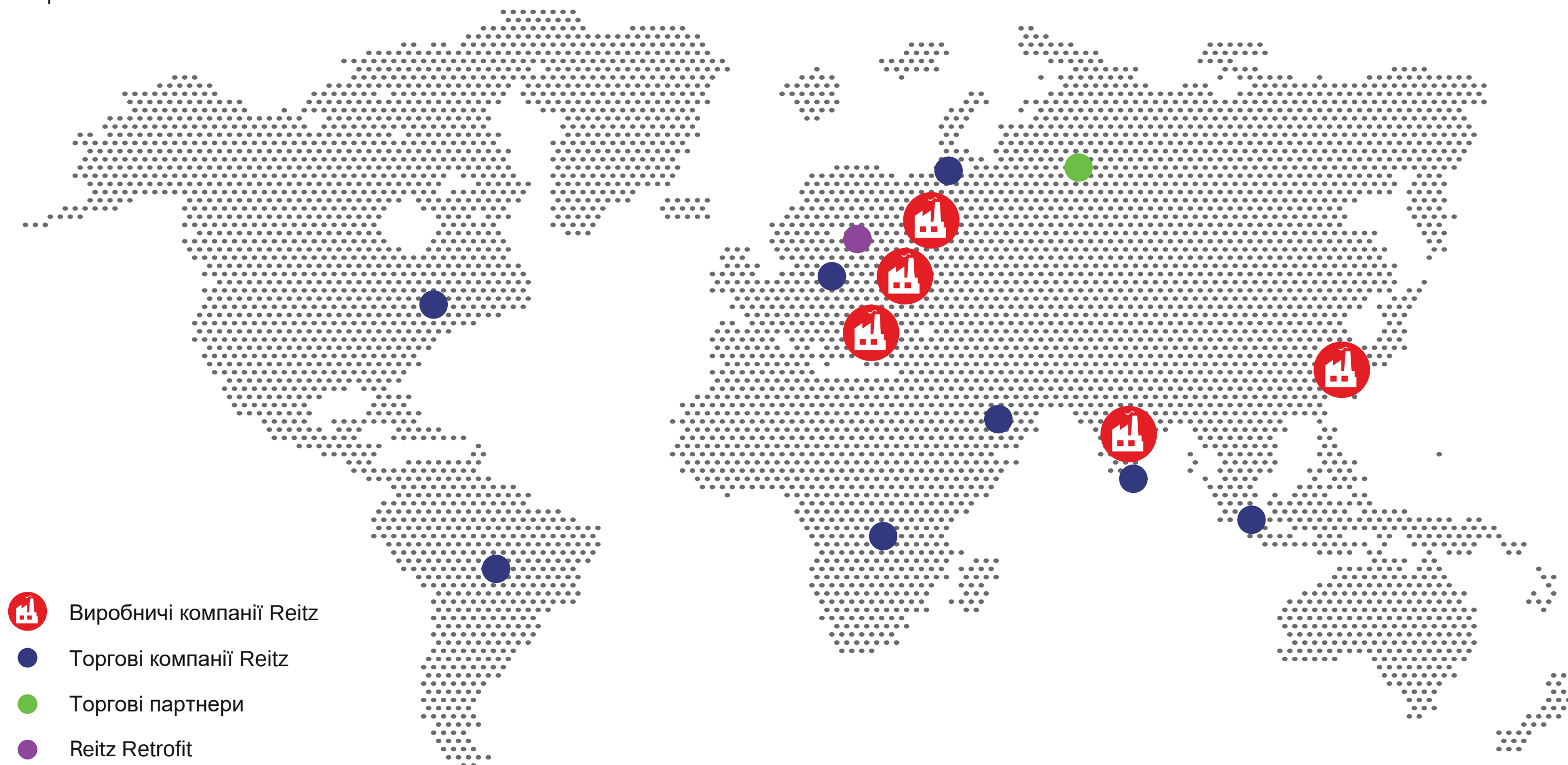


115+
Клієнтів

Reitz India Hyderabad

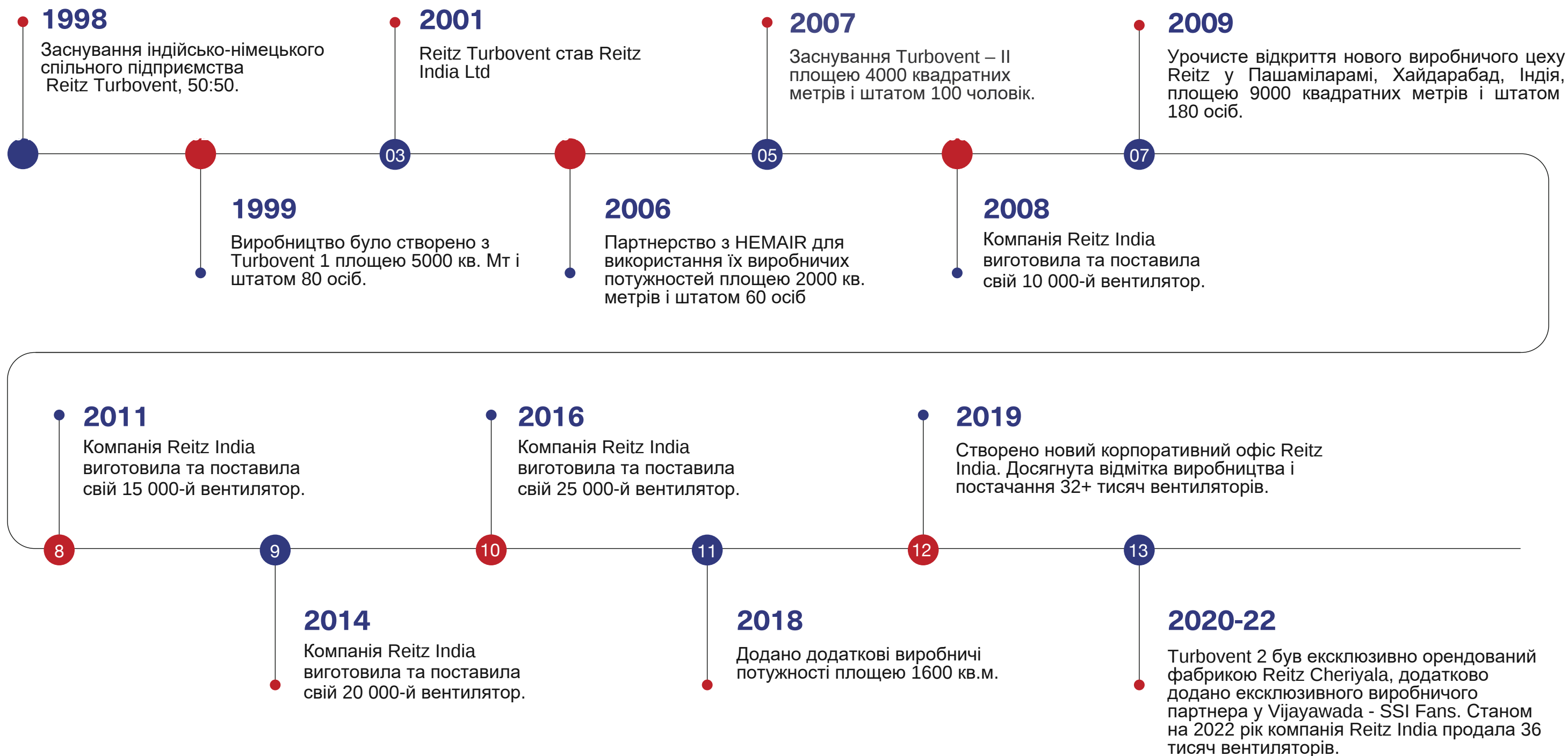
Географія REITZ

Глобальна присутність Reitz охоплює країни Близького Сходу, Африки, Південно-Східної Азії, Латинської Америки, Північної Америки та Китаю.



-  Виробничі компанії Reitz
-  Торгові компанії Reitz
-  Торгові партнери
-  Reitz Retrofit

Наш шлях



Виробничі можливості

Виробництво великогабаритних промислових виробів товщиною від 1 мм до 70 мм. Виробничі потужності оснащені найкращою у своєму класі інфраструктурою для виготовлення будь-якого обладнання для роботи у важких умовах.

- Маючи виробничу площу 20 000 квадратних метрів, завод компанії Reitz India оснащено передовою технологією виробництва промислових вентиляторів.
- Виробництво Reitz India оснащено найновішою технікою –

Верстат NODI для ротаційної витяжки конфузорів і дисків робочих коліс



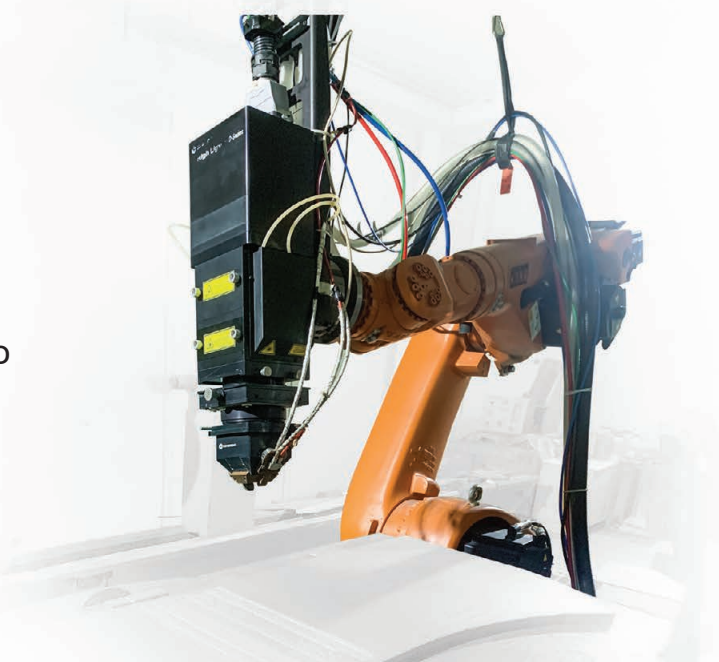
Машина для лазерного різання



6-координатні позиціонери для зварювання Severt L-типу



Роботизовані машини для лазерного твердосплавного наплавлення



Зварювальні апарати EWM



Виробничий підхід Reitz

Завдяки більш ніж 100-річному досвіду команди проектувальників та інженерів, а також інноваційному виробництву та технологічній досконалості світового рівня, компанія Reitz India постійно прагне поєднувати найкращий досвід прецизійної металообробки з конкурентоспроможною ціною, щоб розробляти, виробляти і постачати найсучасніші промислові вентилятори по всьому світу.



Виробництво з оптимальним ступенем ефективності.

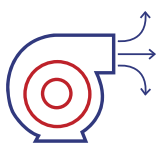


Інвестиції в технології - Спеціальні машини

- Ротаційні вкатні машини з ЧПК
- Зварювальні позиціонери Severt



Створення промислових вентиляторів високої потужності - до 16000 кВт.



Високотисні вентилятори для високого тиску та продуктивності - до 2000000 м3/год.



Надійне власне тестування за допомогою науково-дослідного підходу R&D.



Кваліфіковані та досвідчені зварювальники із середнім досвідом роботи 12 років



Техніка, яка виходить за межі нашого виробництва

«Ми про це подбаємо» — це більше, ніж просто символічний вислів Reitz — це частина культури компанії. Незалежно від того, чи це попереднє проектування, чи координація, для нас є само собою зрозумілим вносити свої думки та ідеї, розробляти рішення та надихати наших клієнтів.

Надійність часу та планування з корисною підтримкою від Reitz.

- Планування проекту – виконується професійно та вчасно, незалежно від того, чи знаходиться об'єкт поблизу чи за кордоном.
- Монтаж і запуск - виконується професійно та вчасно, незалежно від того, чи знаходиться об'єкт поблизу чи за кордоном.
- Технічне обслуговування - регулярне технічне обслуговування та індивідуальні контракти на технічне обслуговування.
- Документація - кожен окремий етап виробництва точно документується.

Проектування



Вибір Матеріалу

- SA 516 Grade 60/70 (NACE Compliant, S690 QL & S890 QL), Duplex
- Нержавіюча сталь (SS304,316, 316Ti)



Перевірка конструкції

- FEA-аналіз, торсійний аналіз

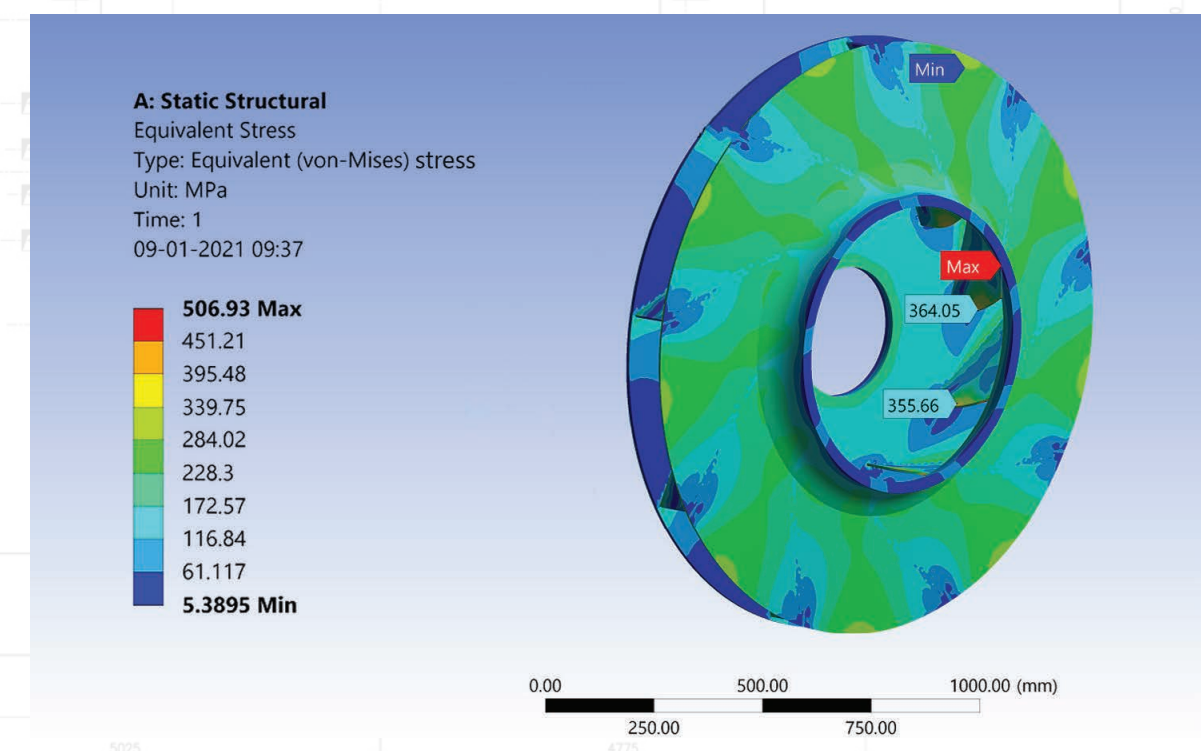


Будівництво

- API 673/560
- ATEX/CE - Виконання
- Герметичність
- Вентилятори з подвійним приводом

Діапазон параметрів

Критерій	Мінімум	Максимум
 P	100 мм в.ст.	315 мм в.ст. (1-ступенев.) 5600 мм в.ст. (2-ступенев.)
 V	350 м³/год	2 800 000 м³/год
 T	-40 °C	500 °C



Сертифікований відповідно до найвибагливіших вимог

Ми в Reitz India особливо пишаємося винятковою міцністю та довговічністю наших вентиляторів. Щоб гарантувати, що ці якості залишаться постійними в майбутньому, ми ґрунтуємося на 2-х базових принципах:

- Вертикальна інтеграція
- Контроль якості

Ми знаємо кожну частину вертикальної інтеграції, наш стиль

Щоб реалізувати на практиці філософію стабільної якості Reitz, ми приділяємо значну увагу виконанню кожного етапу роботи на наших окремих виробничих потужностях. Також ротаційна викатна машина Nodi забезпечує сучасний продукт із кращою відповідністю аеродинаміці.

Для цього ми збільшили площу наших приміщень – загальна площа виробництва всіх підрозділів становить понад 20 000 кв.м. із застосуванням передових технологій для процесів, починаючи від плазмового різання високої щільності до ретельно контрольованого фарбування, що закладає основу для високої продуктивності вентиляторів Reitz India.



Ретельна перевірка - гарантія якості Reitz

Наше управління якістю регулярно сертифікується, зокрема відповідно до ISO9001. Крім того, ми маємо повну сертифікацію відповідно до міжнародних норм і стандартів для найважливіших сфер: зварювання, неруйнівний контроль, безпека, охорона здоров'я, навколишнього середовища та багато іншого.

Інші важливі будівельні блоки для забезпечення якості Reitz India,

- **Матеріали, що відповідають застосуванню** - Ретельний вибір стандартних і спеціальних матеріалів нашими експертами.
- **Випробування на довговічність** - Балансування робочого колеса в двох площинах для плавної роботи та тривалого терміну служби: за спеціальним запитом у нашій майстерні можна виконати розрахунки методом кінцевих елементів для перевірки напружень компонентів, що піддаються динамічному навантаженню. Неруйнівний контроль (NDT) для виявлення тріщин з використанням випробувань на проникнення барвника та аналізу вібрації.
- **Випробування без навантаження та експлуатаційні випробування** - використання власного випробувального стенду для значень потужності до 600 кВт. Використовуючи зовнішні генератори електроенергії, тестування вентилятора з більш високими значеннями потужності можна здійснити шляхом екстраполяції.



Надійність у центрі досконалих систем

Завдяки високій продуктивності та надійності вентилятори Reitz India завоювали чудову репутацію в різноманітних сферах застосування.

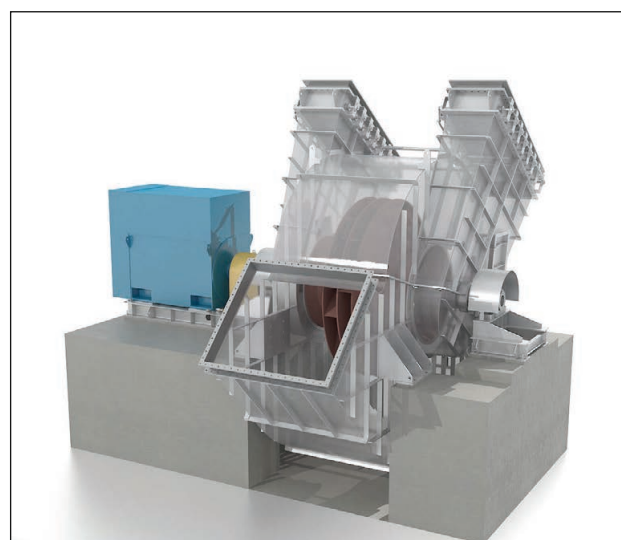
До 12 000 кВт - потужність вентилятора, яку цінують у всьому світі :

- Цементна промисловість
- Чорна металургія
- Електростанції
- Хімічна промисловість
- Нафтохімічні/нафтопереробні заводи
- Заводи добрив
- Сміттєспалювальні заводи
- Екологічна інженерна промисловість
- Металургійна промисловість
- Скляна промисловість
- Текстильна промисловість
- Заводи з виробництва синтетичного волокна
- Агрохімія
- Фармацевтична промисловість
- Підприємства з виробництва та переробки пластмас
- Очисні споруди
- Цукрова промисловість
- Харчова промисловість
- Целюлозно-паперова промисловість
- Вапняно-гіпсова промисловість
- Машинобудування
- Електротехнічна промисловість
- Автомобільна промисловість
- Сушильні установки
- Металообробна промисловість
- Транспортна галузь та багато ін.

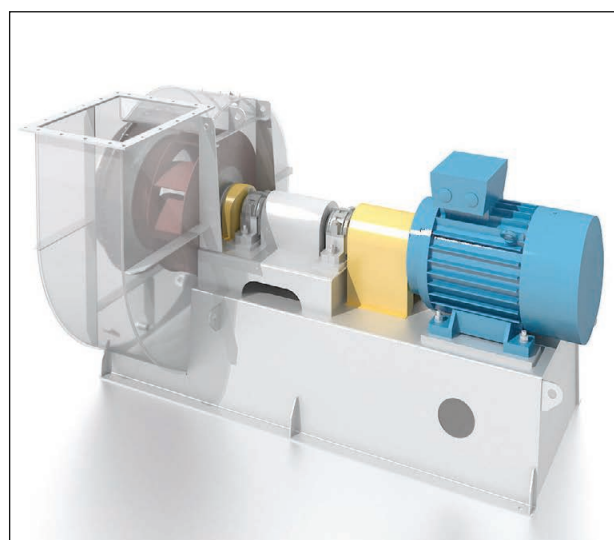


Одна модель, чотири модульні конструкції, безліч можливостей - Reitz India

Завдяки модульній конструкції радіальні вентилятори Reitz не тільки мають сприятливе співвідношення ціна-продуктивність, але й складають досить широкий асортимент продукції. Будь-яку з чотирьох модульних конструкцій можна поєднати з одним із трьох типів приводу, щоб можна було реалізувати оптимальне рішення для будь-якого промислового або технологічного застосування.



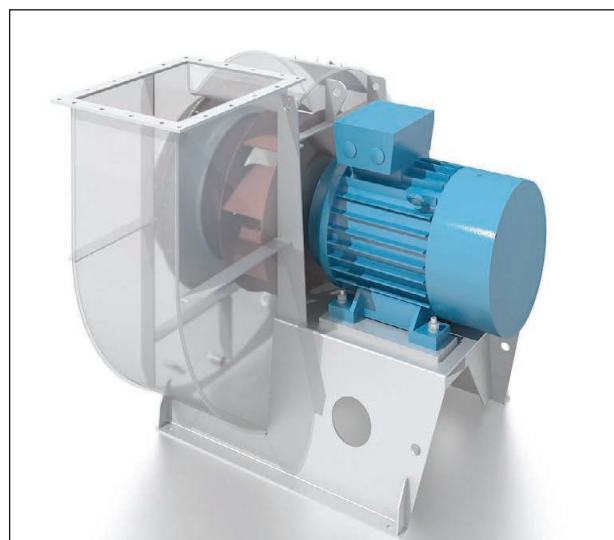
KBZ



KXE



KBA



MXE

4 причини придбання великогабаритних вентиляторів від Reitz

Reitz India виробляє великогабаритні радіальні вентилятори потужністю до 16 000 кВт для вимогливих великомасштабних проектів і технологічних устаткувань по всьому світу.

Індійсько-німецька співпраця в її найкращому прояві

Планування, виробництво та випробування всіх великогабаритних вентиляторів відбувається в Індії, при цьому більшість комплектуючих німецького виробництва. Кожен окремий етап виробництва повністю документується.

Оптимальний ступінь ефективності

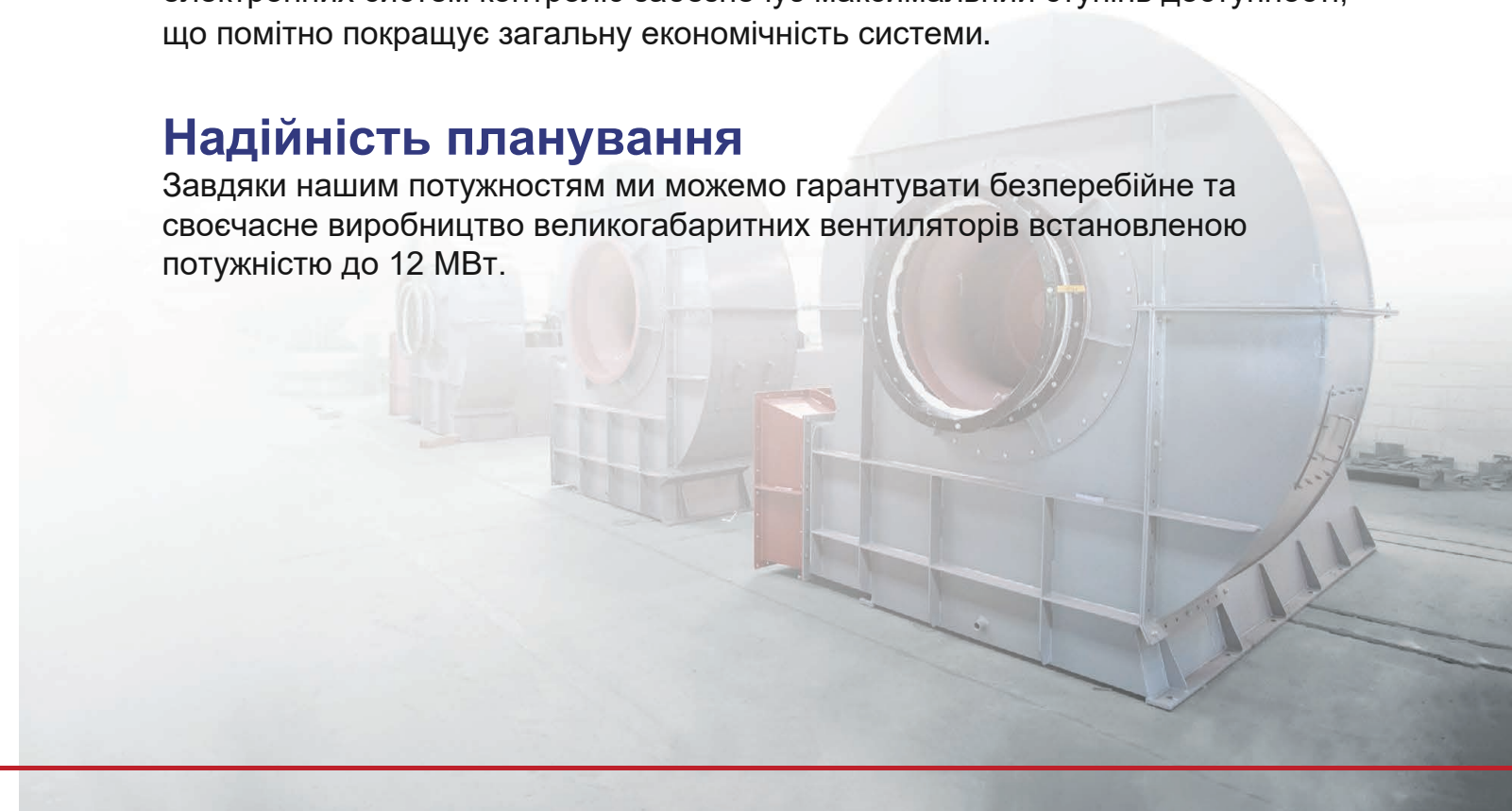
Кожен вентилятор Reitz розроблений і виготовлений для досягнення оптимального ступеня ефективності, враховуючи значення параметрів, що залежать від процесу.

Максимальна доступність

Поєднання гарантії якості Reitz, найсучаснішої технології виробництва та електронних систем контролю забезпечує максимальний ступінь доступності, що помітно покращує загальну економічність системи.

Надійність планування

Завдяки нашим потужностям ми можемо гарантувати безперебійне та своєчасне виробництво великогабаритних вентиляторів встановленою потужністю до 12 МВт.



Reitz Retrofit для стійкої продуктивності та оптимальної ефективності

Модернізація ваших промислових вентиляторів і їх вузлів для кращої продуктивності та оптимальної ефективності є квінтесенцією безперервної роботи. Reitz India гарантує, що ідеали безперервного покращення та оптимальної ефективності будуть дотримані у вашій галузі завдяки інноваційним рішенням Reitz Retrofit™, які забезпечують ефективну продуктивність.

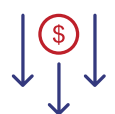
Чому промисловість потребує Reitz RETROFIT?



Підвищена надійність



Підвищена операційна ефективність



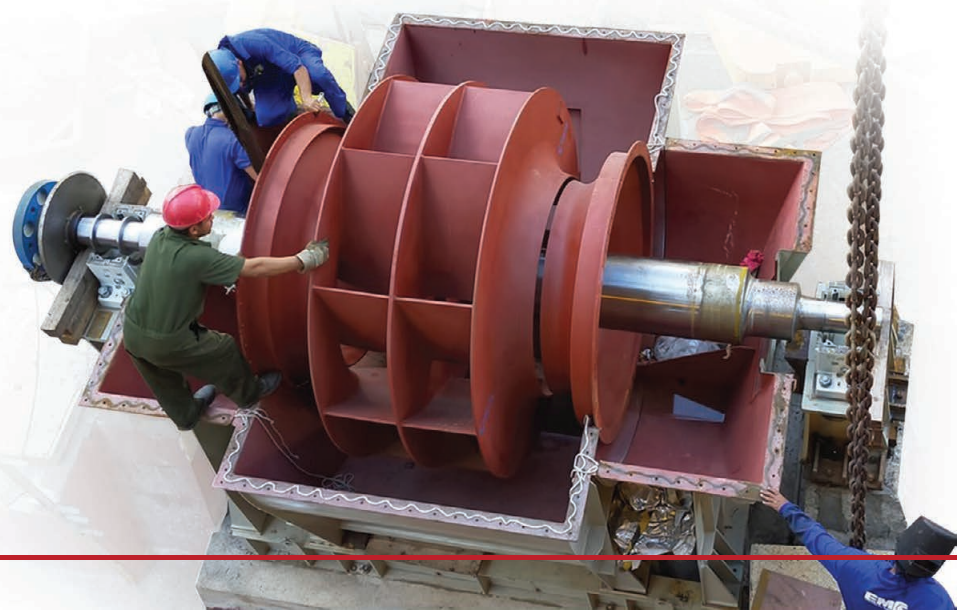
Знижена вартість



Оптимальна продуктивність



Енергозбереження



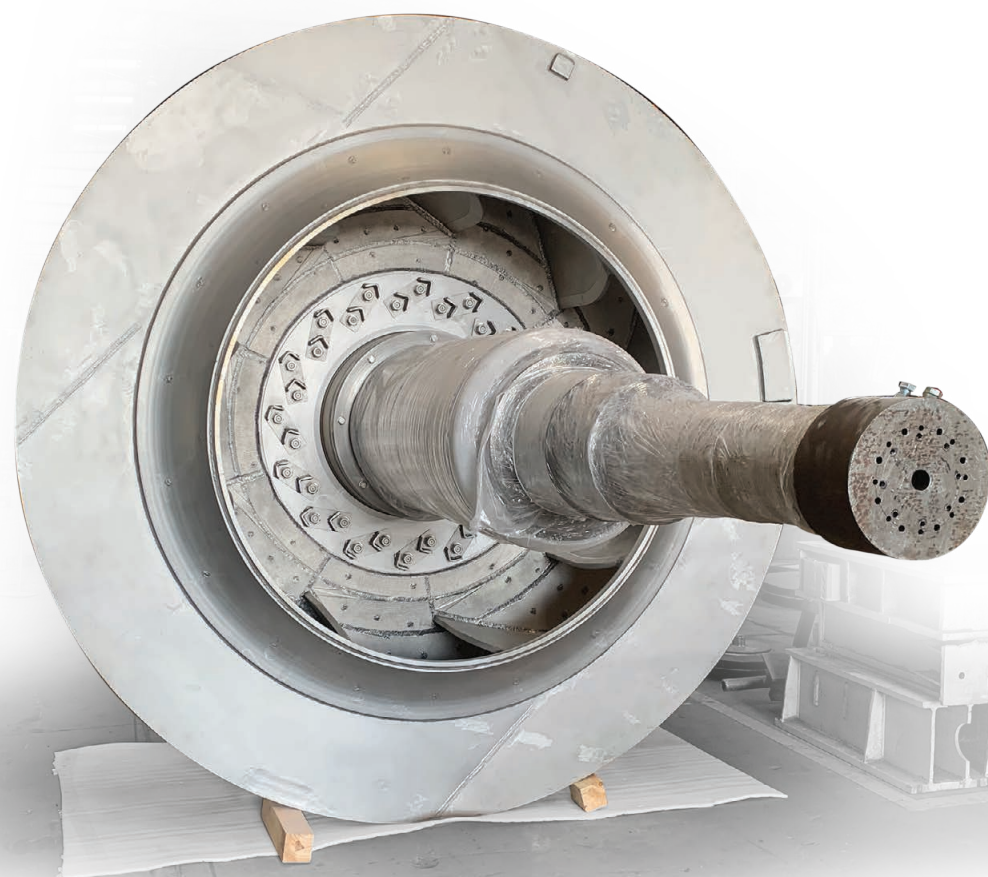
Ідеально обладнані для незвичайних завдань - спеціальні вентилятори від Reitz

- Вентилятори високого тиску (>300 мбар)
- Вентилятори, призначені для високотемпературних зон (до 9000 C)
- Високонапірні вентилятори та стійкі до ударів тиску вентилятори (до 500 м бар)
- Газощільні герметичні вентилятори з нержавіючої та вуглецевої сталі
- Вентилятори зі спеціальним захистом від зносу, технологічні вентилятори з подвійним приводом і обгінною муфтою



Ідеальний контроль для навколишнього середовища та бюджету

Системи з частотно-регульованим приводом (ЧРП) від Reitz India роблять ефективний внесок у енергозбереження, внаслідок чого, викиди CO2 та енергоспоживання для вашої установки значно зменшуються без зниження, ступіню ефективності.



Принцип регулювання швидкості -

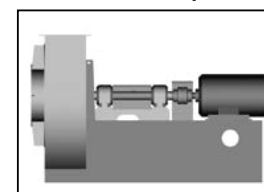
Використовуйте лише стільки, скільки вам потрібно

Всі компоненти ідеально сумісні. Додаткові витрати на ЧРП ефективно окупаються в середньому протягом двох років завдяки економічним перевагам.

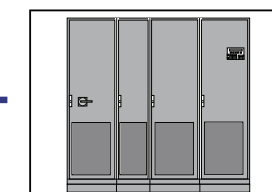
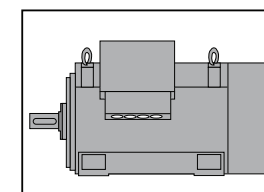
Економія до 30% і більше - Переваги регулювання швидкості

Відсутність непотрібного споживання енергії, лінійна характеристика системи керування, тиха робота, ідеальна поведінка при запуску, плавна механічна робота.

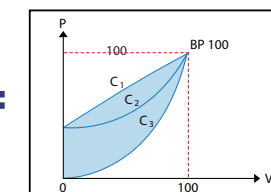
Вентилятор



Двигун



Макс. енерго-
ефективність



Криві вимог до ефективності
C1 = управління за допомогою заслінки
C2 = управління вхідним направляючим апаратом
C3 = управління швидкістю обертання (за допомогою ЧРП)



Навколишнє середовище Reitz - Шумоізоляція та комплектуючі

Інноваційні технології звукоізоляції та якісні комплектуючі. З Reitz India ви отримуєте переваги від останніх технічних розробок і маєте ідеальне обладнання для будь-якого типу застосування.

Тільки високоякісні комплектуючі від Reitz.

Бути добре спорядженим для виконання спеціальних завдань є перевагою. Різноманітність комплектуючих Reitz India дозволяє виготовляти індивідуальне обладнання найвищого технічного рівня. Вхідні жалюзійні направляючі апарати, гнучкі компенсатори, антивібраційні опори (гумові/пружинні) і фільтри

- Круглі фільтри | • Впускні форсунки | • П'єзометричні витратоміри |
- Всмоктуючі кишень |



Тиша і спокій для працівників і навколишнього середовища - Шумоізоляція під замовлення.

- Шумоглушники з перегородками
- Трубчасті шумоглушники
- Ізоляція корпусу
- Шумозахисні кабінки

Розумне післяпродажне обслуговування Reitz



Оновлення, модернізація або ремонт

Шефмонтажні та пуско-
налагоджувальні роботи, а також
тестування на об'єкті замовника



Онлайн підтримка

Аналіз конкретних збоїв та
визначення першопричини



Модернізація та оптимізація для забезпечення
оптимальної продуктивності з мінімальними
інвестиціями

Прямий шлях до отримання нового імпульсу



Корпорація - Північна Америка

Дані контактної особи

Пол Боулер

Генеральний менеджер з розвитку бізнесу (Північна Америка)

+1 (860) 483-0499 | pb@reitzindia.com | www.reitzindia.com

Штаб-квартира компанії

Reitz India Limited

116 & 117, Пашаміларам, Патанчеру, Хайдарабад,
Телангана - 502 307, Індія

Телефон: +91 8455-676666 / +91 8455-261888

Факс: +91 8455-261899 | E-Mail: info@reitzindia.com

enquiry@reitzindia.com | Web: www.reitzindia.com

Офіційний дилер Reitz India в Україні -

Компанія ТОВ "ФЗ "Солюшїонс"

4053, Україна, м. Київ, вул. Кудрявська 3/5

tel.: +380 (44) 490-3888

+380 (50) 490-3838

e-mail: info@fzsolutions.com.ua

o.abrosimova@fzsolutions.com.ua

Web: www.progress.ua

Web: www.fzsolutions.com.ua

Прямий шлях до
отримання нового
імпульсу.



Штаб-квартира компанії

Reitz India Limited

116 & 117, Пашаміларам, Патанчеру, Хайдарабад, Телангана -
502 307, Індія

Телефон: +91 8455-676666 / +91 8455-261888

Факс: +91 8455-261899 | E-Mail: info@reitzindia.com

enquiry@reitzindia.com | Web: www.reitzindia.com

Регіональні Офіси



ЧЕННАІ

Контактна особа: пан Г. Срінівасан, віце-президент із марке-
тингу Моб. телефон: +91 93810 63065 | Телефон: +91 44

22791476

E-Mail: sg@reitzindia.com



КАЛЬКУТТА

Контактна особа: пан Тарун Рой, DGM – Розвиток бізнесу

Моб. телефон: +91 94330 32474 | Телефон: +91 33 329 58050

E-Mail: tr@reitzindia.com



МУМБАЙ

Контактна особа: пан К.Нараян, А.Г.М (Продажі – Західний
регіон) Моб. телефон: +91 93222 95348 | Телефон: +91 44

2791476

E-Mail: nrk@reitzindia.com



НЬЮ ДЕЛІ

Контактна особа: Санджіт Чандрян Паріядат, асистент

Генеральний директор – Північний регіон

Тел : +91 (0)8455 676666 , +91 (0)8455261 888

Моб. : +91 9873312255 | scp@reitzindia.com