

NOBILI 70



The best of 100%



MADE IN ITALY



Trung tâm Công nghệ Nobili, đơn vị sản xuất ở Suno (thuộc tỉnh Novara), là khu phức hợp hợp lý và hiệu quả nhất trong toàn ngành, được thiết kế theo sơ đồ nhằm hỗ trợ tăng trưởng liên tục và cung cấp cho thị trường các tiêu chuẩn chất lượng cực cao với một tác động môi trường rất thấp.

Công ty duy nhất ở châu Âu trong lĩnh vực sen vôi có chu trình sản xuất tự động hóa tích hợp đầy đủ
100% chi tiết made in italy

88.000

mét vuông diện
tích sản xuất

452

Trung tâm làm việc
Trung tâm gia công

2.800.000

Các mặt hàng được
bán mỗi năm

80.000.000

Doanh thu euro

Nobili có bộ phận làm sạch bằng robot tiên tiến nhất, xưởng đúc áp suất thấp và tiên tiến nhất giảm chất thải vật liệu xuống 0 và không gây hại cho môi trường, bộ phận tiện điều khiển số hàng đầu và bộ phận đúc nhựa nhiệt dẻo liên tục hoàn toàn tự động (24/7). Nobili có 452 trung tâm làm việc trải rộng trên diện tích 88.000 mét vuông, cho phép công ty đạt được kết quả rực rỡ vào năm 2019: doanh thu 80 triệu Euro, với tổng số 2,8 triệu mặt hàng được bán. Các sản phẩm của Nobili được phân phối bởi 10.000 điểm bán hàng tại 90 quốc gia trên toàn thế giới và đại diện cho một trong những sản phẩm xuất sắc uy tín nhất của Ý. Hơn nữa, Nobili là công ty duy nhất trong lĩnh vực của mình đã lãng phí nhiều hơn những đơn vị khác các nguồn lực của họ để ủng hộ sự bền vững môi trường sản xuất, giảm tác động chất thải khí thải thấp nhất, ít gây hại nhất cho môi trường, luôn hướng tới sản xuất xanh và bền vững

Chu kỳ sản xuất đáng kinh ngạc chỉ 6 giây cho phép sản xuất trung bình hàng ngày 10.000 cartridge

Lắp ráp, kiểm soát chất lượng và đóng gói, 2 triệu và 600 nghìn lần một năm.



Nobili chú trọng chất lượng sp của mình ngay từ khâu ban đầu của sp là từ xưởng đúc, nơi đặt nền móng cho tất cả các hoạt động xử lý tiếp theo. Ở Ý, lĩnh vực đúc hợp kim đồng từ lâu đã thiếu đầu tư và nghiên cứu, và đối với hầu hết các công ty, xưởng đúc vẫn là một quy trình thủ công, dành riêng cho các kỹ năng thủ công và do đó, tự động hóa kém.

Thay vào đó, Carlo Nobili Rubinetterie đã có một bộ phận robot áp suất thấp được quản lý bởi những công nhân lành nghề từ năm 2013. Ở đây, máy tạo hình tạo ra lõi cát, kim loại lỏng được bơm vào khuôn ở nhiệt độ trên 1.000 ° C. Các sản phẩm sau đó chuyển sang một máy nổ bắn đại bác, với hành động lắc cơ học và với một tia vi cầu liên tục, loại bỏ chính xác cặn cát. Giai đoạn cuối cùng liên quan đến việc cắt các vật đúc: robot tách các mảnh riêng lẻ và loại bỏ bất kỳ phần dư thừa nào. Tất cả các bộ phận bằng đồng thau được loại bỏ sau đó được chèn lại vào quy trình làm nguyên liệu thô chu trình kín, giảm chất thải vật liệu xuống 0. Thậm chí, cát còn trở thành nguyên liệu thô cho các công ty trong lĩnh vực xây dựng. Cuối cùng, khói được tạo ra bằng cách nấu chảy kim loại được hút và lọc qua máy làm lạnh, sau đó không khí hoàn toàn tinh khiết khi ra bầu khí quyển





ALBERTO VÀ PIERLUIGI NOBILI

Alberto và Pierluigi luôn chỉ có một mục tiêu: làm cho doanh nghiệp gia đình phát triển thông qua những lựa chọn sáng tạo và đúng đắn về mặt đạo đức. Để làm được điều đó, họ quyết định đầu tư vào Ý và duy trì quyền kiểm soát chuỗi sản xuất, dành nguồn lực để cơ sở không ngừng phát triển (tăng năng lực sản xuất) đồng thời tập trung hoàn toàn vào tính bền vững.

ZERO EMISSION CERTIFICATE

ENERGYSAVING MANAGEMENT CONSULTANTS

ZERO EMISSION electricity

Certificato / Certificate No.: **ØE-220119.40-2022-ITA**

Energy Saving Management Consultants

Certifica che / Hereby certify that: **Carlo Nobili S.p.a. Via Novara, nc 28019 SUNO (NO) POD IT001E00123681**

Gruppo d'Acquisto / Main Electricity Buyer: **SAN GIULIO S.C.r.l. - Novara**

Ha attivato l'azzeramento delle emissioni di gas serra legate all'acquisto elettrico per l'anno 2022
Has activated the cleaning of its electricity greenhouse gas emissions bought in solar year 2022

In Conformità alla Norma / According to Standard: **UNI EN ISO 14064**

Gas ad effetto serra - Specifiche e guida, al livello dell'organizzazione, per la quantificazione, la rendicontazione delle emissioni di gas serra e loro rimozione.
Greenhouse gases - Specification with guidance at the organization level for quantification and reporting of greenhouse gas emissions and their removal.

Limiti, scopi ed applicabilità della certificazione sono descritti nella relazione custodita dall'organizzazione certificata.
Limits, scopes and applicability of certification are described in the detailed report held by the certified organization.

ØE CARBON AUDIT CONSULTANT & LEAD CERTIFICATOR

ENERGY SAVING SPA
Luogo e data / Place and date
Via Lecco, 43
20900 Monza (MB), 19/01/2022

La validità della presente certificazione è subordinata all'attività di azzeramento annuale dell'emissione di gas serra, che deve essere comprovata dalla relativa documentazione custodita dall'organizzazione certificata.
The validity of present certification is subjected to the yearly greenhouse gas offset activity, that has to be proved by the documentation held by the certified organization.

NOBILI 70

ICIM

CISQ is a member of **IQNET**

CERTIFICATO N. **ICIM-9001-000531-09**
CERTIFICATE No.

SI CERTIFICA CHE IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ DI
WE HEREBY CERTIFY THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM OPERATED BY

CARLO NOBILI S.P.A. - RUBINETTERIE

SEDE CENTRALE / HEADQUARTER
Via Lagone, 32 28021 Borgomanero NO IT - Italia

PER LE UNITÀ OPERATIVE VEDERE L'ALLEGATO
FOR OPERATIVE UNITS SEE ATTACHMENT

È CONFORME ALLA NORMA / IS IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD

UNI EN ISO 9001:2015

Sistema di Gestione per la Qualità / Quality Management System
PER LE SEGUENTI ATTIVITÀ / FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

EA: 18 - 14

Progettazione e produzione di rubinetteria sanitaria attraverso i processi di fusione, lavorazioni meccaniche, smerigliatura e lucidatura metalli, stampaggio plastica, trattamenti superficiali, assemblaggio, confezionamento e spedizione.
Design and production of sanitary taps through casting, machining, grinding and polishing metals, plastic injection molding, finishing, assembling, packaging and shipping.

Riferirsi alla documentazione del Sistema di Gestione per la Qualità applicata per l'applicabilità dei requisiti della norma di riferimento.
Refer to the documentation of the Quality Management System for details of application to reference standard requirements.

Il presente certificato è soggetto ai requisiti del documento CISQ "Regole per la certificazione dei sistemi di gestione" e al relativo Sistema Specifico.
This certificate is subject to the requirements of the CISQ document "Rules for the certification of company management systems" and specific Scheme.

Per informazioni puntuali e aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione di cui al presente certificato, in gruppo di contatto "it" indirizzo: ISO 9001@icim.it o indirizzo e-mail: info@icim.it.
For timely and updated information about any changes in the certification status referred to in this certificate, please contact the number "+39 02 52514" or e-mail address: info@icim.it.

DATA EMISSIONE FIRST ISSUE 10/06/1996	EMISSIONE CORRENTE CURRENT ISSUE 06/03/2024	DATA DI SCADENZA EXPIRES DATE 05/03/2027
---	---	--

Vincenzo Diella
Rappresentante Direzione / Management Representative
ICIM S.p.A.
Piazza Don Enrico Magelli, 73 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)
www.icim.it

ACCREDIA
REG. N° 8004

CISQ
www.cisq.com

Q100 è la certificazione ISO 9001:2015
Q100 is the certification of management system
Certification Rules

IQNet

THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

CERTIFICATE

CISQ/ICIM SPA has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

CARLO NOBILI S.p.A. RUBINETTERIE

Head Office and Operative Unit
Via Lagone, 32 - I-28021 Borgomanero (NO)
Operative Unit
Via Novara, 29 - I-28019 Suno (NO)

has implemented and maintains a
Environmental Management System

for the following scope:
Design and production of sanitary taps through casting, machining, grinding and polishing metals, plastic injection molding, finishing, assembling, packaging and shipping.

which fulfills the requirements of the following standard:
ISO 14001:2015

Issued on: **2021-08-05**
First Issued on: **2015-07-06**
Expires on: **2024-07-05**

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

Registration Number: **IT-94391**

IQNet Partners:
AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cio Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA
FCM Brazil FONONORMA Venezuela FONTEC Colombia Inspira Serdideint Oy Finland INTECO Costa Rica
IRAM Argentina JQA Japan KPC Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland
NYCE-SICE Mexico PCBC Poland Quality Austria Austria ER, Paasio SII Israel SIQ Slovenia
SIRIM QAS International Malaysia IQS Switzerland SRAC Romania TEST S1 Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iqnet-certification.com

năm 2022, Nobili đã đạt mức phát thải carbon ròng bằng 0 vì công ty sẽ hoàn toàn dựa vào năng lượng từ các nguồn tái tạo (gió, mặt trời, thủy điện, v.v.). Mỗi kWh năng lượng xanh được sử dụng có nghĩa là ngăn chặn việc thải ra khoảng 300 gram carbon dioxide, điều này sẽ xảy ra nếu sử dụng năng lượng từ các nguồn không thể tái tạo, như than, khí đốt, dầu hoặc năng lượng hạt nhân. Điều này có nghĩa là không thải ra khoảng 3 tỷ kg carbon dioxide mỗi năm

NOBILI 70



Cartridge là ❤️ trái tim của vòi nước Nhờ có nó mà bạn có thể mở, điều tiết và pha trộn dòng nước nóng lạnh chỉ với một cái gạt tay

NOBILI 70



24 l/min

tốc độ dòng
chảy ở 3 bar

18 nm

sức mạnh
xoắn

70 bar

khả năng chịu
áp lực cao

16

thành phần
hộp mực

Nhờ triết lý thiết kế sáng tạo và sử dụng vật liệu tiên tiến, cartridge Nobili Widd® cho phép đạt được chất lượng số 1 thế giới với độ bền xoắn 18 Nxm, khả năng chịu áp suất trên 70 Bar.

Phá áp lực 184kg (so với hầu hết các hộp Cadtridge thông thường giữ từ 14-18kg).

Vận hành bền bỉ lên đến 20 năm (so với sản phẩm thông thường 2-5 năm)

NOBILI 70



Nước chạm tới đỉnh thân cartridge và chảy xung quanh hình dạng của cartridge, làm giảm đáng kể sự mài mòn cơ học: không có cặn vôi bên trong và không bị rửa trôi dầu mỡ. Do đó, việc bôi trơn các tấm gôm không bị thay đổi, mang lại sự chuyển động trơn tru chưa từng có của đòn bẩy.

NOBILI 7



Khi cần gạt ở vị trí trung tâm, cartridge Nobili Widd® cho phép mở dòng chảy sang nước lạnh (thay vì nước hỗn hợp nóng lạnh), ngăn chặn việc kích hoạt nước nóng, dẫn đến tiêu thụ ít nước nóng hơn, tiết kiệm kinh tế hơn, tôn trọng cao hơn môi trường (không có khói đốt được thải vào khí quyển).



THANH TRỘN VÀ GIỚI HẠN LƯU LƯỢNG

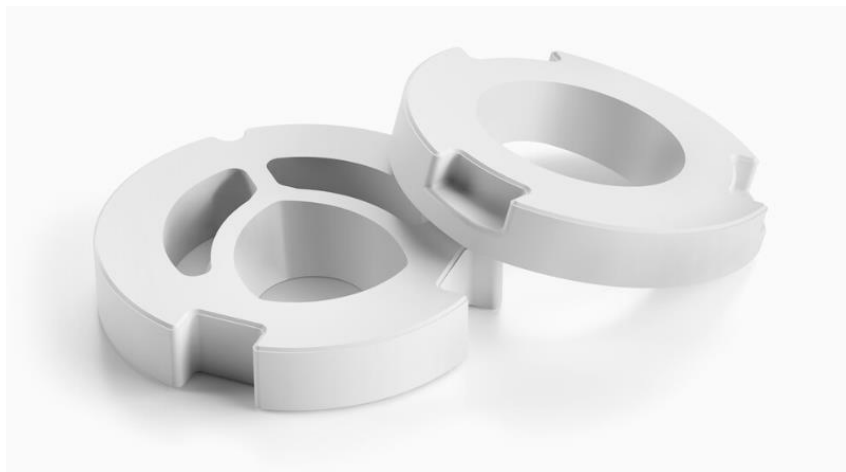
Thanh trộn của cartridge Nobili Widd® được làm bằng đồng thau thay vì nhựa, đảm bảo độ bền bỉ theo thời gian. Miếng chèn được đặt ở phần trên giúp hạn chế lượng nước tiêu thụ bằng cách hãm độ mở của núm điều khiển ở giữa hành trình, đồng thời tránh rung động nhờ bịt kín hoàn hảo giữa thanh và cần gạt.

GIỚI HẠN NHIỆT ĐỘ

Bộ giảm tốc giúp giới hạn nhiệt độ tối đa do cartridge cung cấp, giảm mức tiêu thụ nước nóng, đồng thời tránh rủi ro bỏng nguy hiểm. Bạn có thể tùy chỉnh nó cho phù hợp với nhu cầu của mình bằng cách xoay nó sang trái hoặc phải.

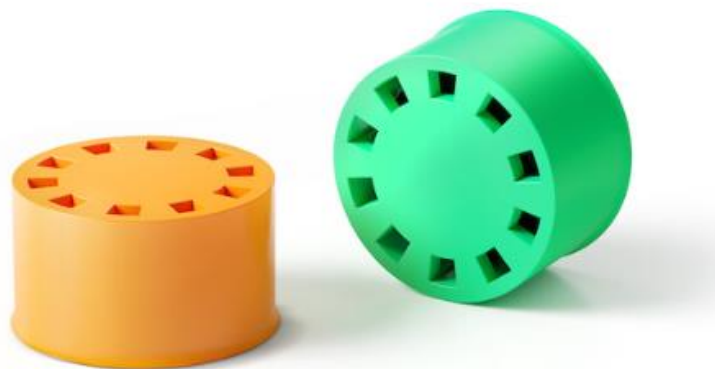
ULTEM™ 2200

Vỏ của cartridge Nobili Widd® được tạo ra tại Phòng Đúc nhựa Nhiệt dẻo của Trung tâm Công nghệ Nobili: nó được làm bằng Ultem™ 2200, một loại nhựa polyme chứa đầy sợi thủy tinh 20% mang lại độ cứng cao hơn trong khi vẫn duy trì độ đàn hồi và độ bền cao. Vật liệu này được sử dụng chủ yếu trong các sản phẩm phẫu thuật hoặc công nghệ cao.



ĐĨA GỐI

Thành phần chính của cartridge, các tấm gối nguyên chất, mang lại sự chuyển động trơn tru chưa từng có của đòn bẩy. Hệ thống ma sát của các đĩa giúp chúng không cọ xát vào nhau khi vặn cần trộn về vị trí đóng, giảm mài mòn.

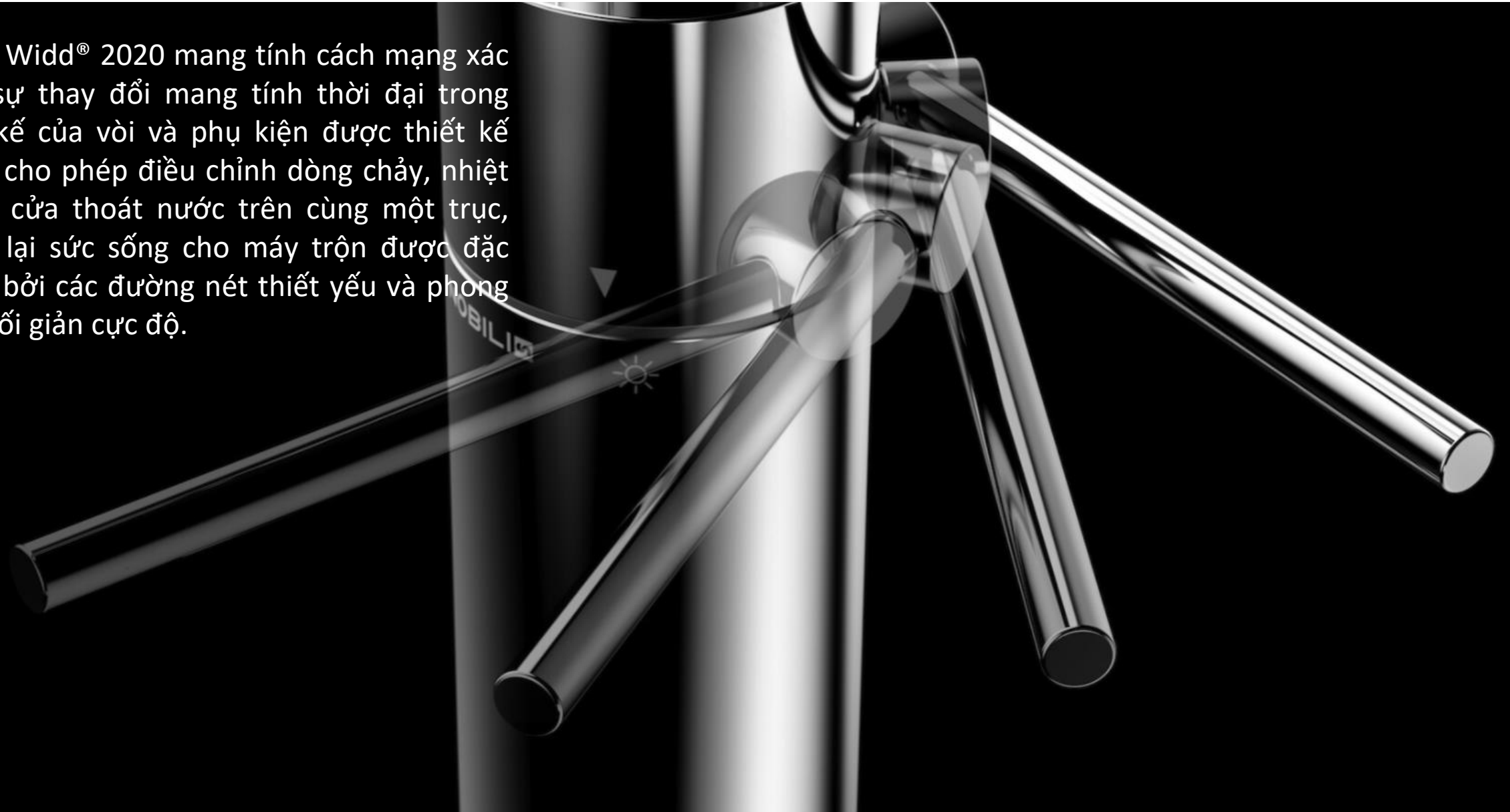


BỘ GIẢM LƯU LƯỢNG

Có thể lắp bộ giảm lưu lượng vào đáy cartridge Nobili Widd® 28mm. Điều này cho phép bạn quyết định tốc độ dòng chảy tối đa của máy trộn sẽ là bao nhiêu (có nhiều mẫu khác nhau với các đặc tính khác nhau), bất kể áp suất nước và thiết bị sục khí được lắp trên máy trộn.

NOBILI 70

Nobili Widd® 2020 mang tính cách mạng xác định sự thay đổi mang tính thời đại trong thiết kế của vòi và phụ kiện được thiết kế riêng, cho phép điều chỉnh dòng chảy, nhiệt độ và cửa thoát nước trên cùng một trục, mang lại sức sống cho máy trộn được đặc trưng bởi các đường nét thiết yếu và phong cách tối giản cực độ.



NOBILI 70



ABSOLUTE TECHNOLOGY
NOBILI WIDD® 2020 CARTRIDGE

16,7 l/min

tốc độ dòng
chảy ở 3 bar

12 nm

sức mạnh xoắn

56 bar

khả năng chịu
áp lực cao

13

thành phần



Các tính năng kỹ thuật tiên tiến: vật liệu nhựa trong Ultem cấp thực phẩm, các miếng đệm bằng silicone cấp thực phẩm, đĩa gốm và các bộ phận chuyển động chạy khô bên trong mà không có cần bôi, thanh chuyển động bằng đồng thau trực tiếp giao với thanh chuột, mở bằng nước lạnh, búa nước ở áp suất 50 bar.

NOBILI 70



TEMPERATURE UNDER CONTROL
NOBILI THERMOTECH® THERMOSTATIC CARTRIDGE

NOBILI 70



Cartridge ổn nhiệt Nobili Thermotech® xác định các tiêu chuẩn chất lượng mới, tăng tốc độ trộn nước và giảm thời gian phản ứng với những thay đổi đột ngột về nhiệt độ. Thiết kế tuyệt vời này được tạo ra chỉ bằng cách sử dụng các polyme công nghệ hiệu suất cao, đảm bảo khả năng chịu nhiệt độ cao tuyệt vời.

Thành phần chính của hộp điều nhiệt Nobili Thermotech® là một bộ phận được làm bằng đồng và thép, bao bọc một lớp sáp đặc biệt, nhạy cảm với sự thay đổi nhiệt độ: sự giãn nở hoặc nén của nó điều chỉnh dòng nước nóng và lạnh, từ đó xác định nhiệt độ của nước được cung cấp bởi máy trộn.

30,5 l/min

tốc độ
dòng chảy
ở 3 bar

50 bar

khả năng chịu áp lực cao

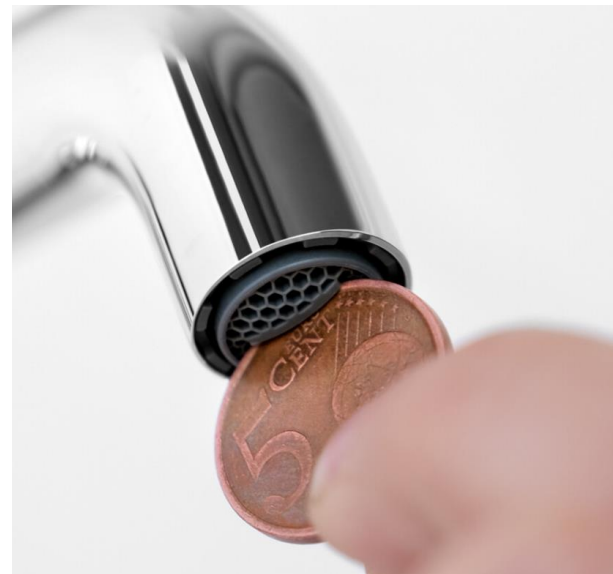
25

thành phần

13

vật liệu đã qua sử dụng

NOBILI 70



Các sản phẩm của Nobili sử dụng đầu sục khí chất lượng cao nhất, mỗi loại có đặc điểm khác nhau: đầu sục khí Neoperl® Cascade® SLC® (Làm sạch vòi thông minh), với bề mặt đàn hồi mềm, cho phép bạn loại bỏ cặn vòi (để phun hoàn hảo và bảo vệ tối đa khỏi cặn vòi) một cách đơn giản bằng cách đưa ngón tay của bạn lên bề mặt mà không cần phải tháo nó ra khỏi vỏ.

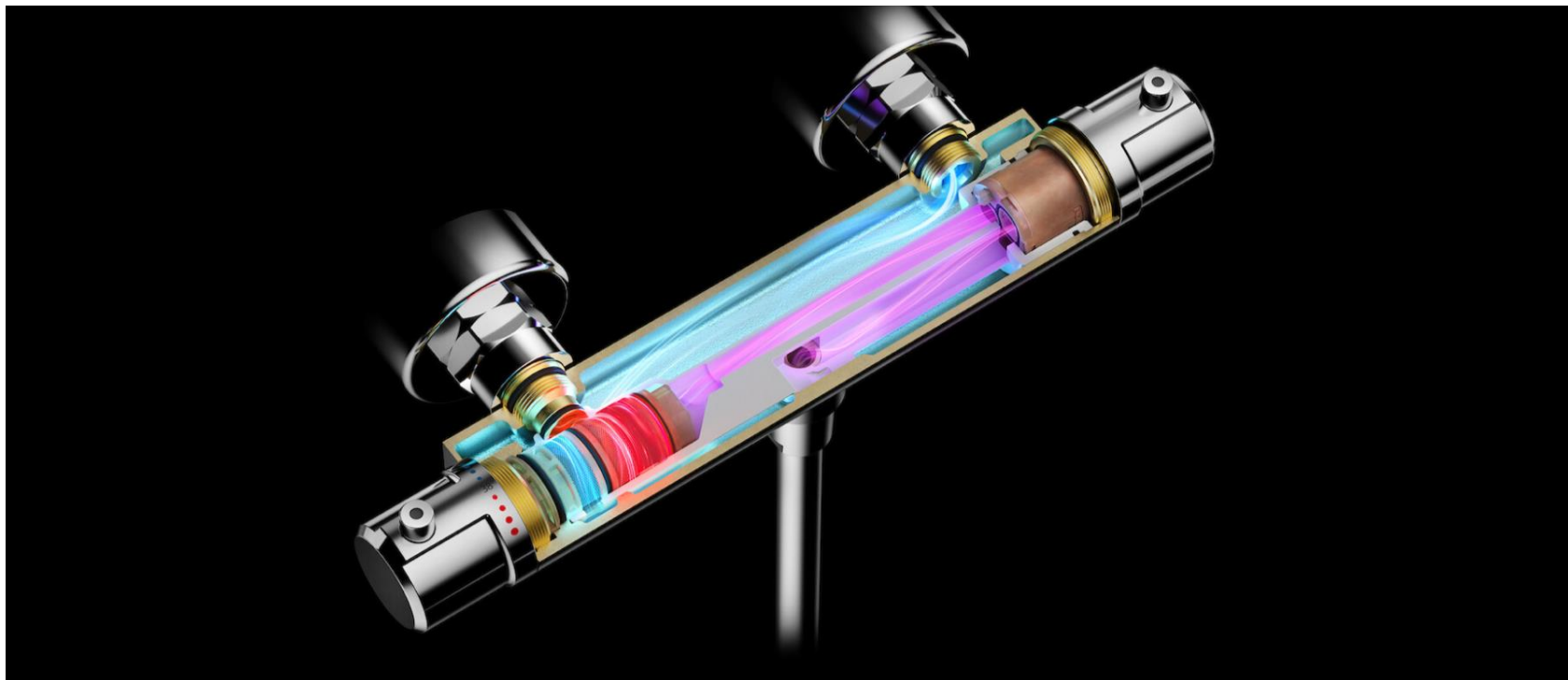
Cùng nhiều đầu sục khí tương thích từng loại vòi cũng có cách thức vệ sinh dễ dàng

NOBILI 70



ALWAYS COOL
THICE

NOBILI 70



Đặc biệt thích hợp khi có trẻ em xung quanh, máy trộn ổn nhiệt Thice với công nghệ thân đông lạnh có thể cách ly bề mặt bên ngoài của máy trộn để luôn mát mẻ ngay cả khi nhiệt độ nước tăng cao. Điều này đạt được thông qua lõi bên trong bằng vật liệu nhựa có hiệu suất cực cao.

Sự khác biệt về chất lượng giữa các sản phẩm trên thị trường, phần lớn phụ thuộc vào Cartridge ổn nhiệt: phản ứng nhanh trong việc đạt đến nhiệt độ lý tưởng và phản ứng với những thay đổi đột ngột, kết hợp với thời gian sử dụng theo thời gian và dễ bảo trì, xác định một đặc điểm sản phẩm có giá trị.

NOBILI 70



Chúng ta được biết rằng tắm tốt nhất và nhiệt độ nước khoảng 26 - 28 độ, tắm thư giãn nhất là nước ấm khoảng 30 độ, thậm chí có thể đạt tới 35 - 37 độ để giảm căng thẳng quá mức. Lý thuyết rất đơn giản, nhưng sau đó bạn thường xuyên thấy mình đang tắm để "chiến đấu" với nhiệt độ không bao giờ tối ưu, nhiệt độ này thay đổi liên tục và nếu vượt quá mức trên cũng có thể gây ra những vấn đề nghiêm trọng tới sức khỏe. Chính vì vậy sen với Cartridge ổn nhiệt là xu hướng và lựa chọn tối ưu cho phòng tắm

Núm Thice được làm bằng đồng thau: thiết kế của nó tuân theo các tiêu chí công thái học cẩn thận nhằm cải thiện độ bám, ngay cả với tay có xà phòng. Núm an toàn cho phép kiểm soát nhiệt độ nước với độ chính xác cao: để tăng nhiệt độ lên trên 38°C, phải nhấn nút này trước khi xoay núm.

NOBILI 70



Thiết kế dây sen không xoắn bằng nhựa 150 cm với lớp hoàn thiện bằng kim loại: bề mặt độ dẻo của nó ngăn chặn sự xoắn truyền thống khó chịu, cũng như vấn đề vệ sinh của dây sen truyền thống



SOLE
Centro Stile



VELIS
Centro Stile



DRESS
Nilo Gioacchini



LIKID
Rodolfo Dordoni, Gordon Guillaumier



RAY
Centro Stile



MIA
Centro Stile



SOFI
Centro Stile



LIRA
Piet Billekens



LIVE
Centro Stile



ACQUARELLI
Centro Stile



UNO
Piet Billekens



YOYO
Centro Stile



CARLOS PRIMERO
Piet Billekens



GRAZIA
Centro Stile



BLUES
Centro Stile



ABC
Centro Stile



SEVEN
Helio Pacielli Associati



ACQUAVIVA
Centro Stile



LOOP
Piet Billekens



UP
Centro Stile



NOBI
Centro Stile



SAND
Centro Stile



SKY
Centro Stile



NEW ROAD
Centro Stile



WELLBOX
Centro Stile



ONOFF
Centro Stile



PLAIN
Centro Stile



THICE
Centro Stile



TAGO
Centro Stile



SHOWER COMPONENTS
Centro Stile



SORGENTE
Centro Stile



LEVANTE
Marco Venzano



MOVE
Marco Venzano



HERON
Centro Stile



LAMP
Meneghello Paoletti Associati



YPSILON
Meneghello Paoletti Associati



MASTER
Meneghello Paoletti Associati



LIKID
Rodolfo Dordoni, Gordon Guillaumier



Thank You

D
MINH DUC
Elegance & Solution

CÔNG TY TNHH THIẾT BỊ MINH ĐỨC

Địa chỉ: 53 Nguyễn Ngọc Vũ, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội

Điện thoại: 0968.916688

Website: www.jacuzzi-vietnam.com