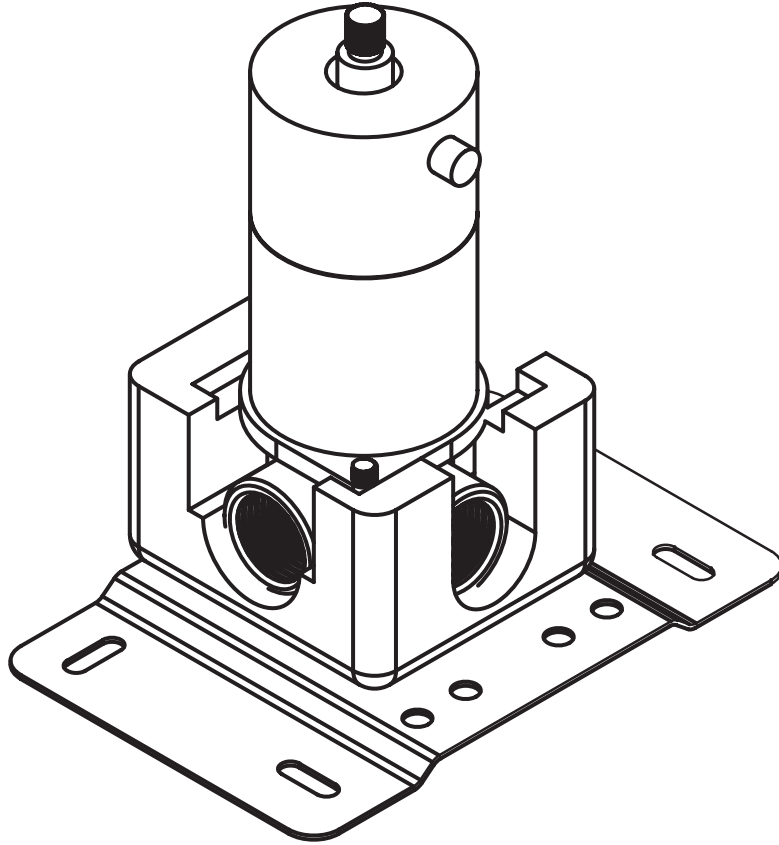




VALLONE



NERO U5

MONTAGEANLEITUNG/ INSTALLATION INSTRUCTIONS





VALLONE

NERO U5

D TECHNISCHES DATENBLATT
EN TECHNICAL DATA SHEET

D

UNTERPUTZ-EINBAUTEIL

BESCHREIBUNG

UNTERPUTZ-EINBAUTEIL
FÜR NERO 11

ART.-NR.

1600-110-U5-C-MB



ACHTUNG!

VOR DER INSTALLATION IST FOLGENDES ZU BEACHTEN:

- DIE INSTALLATION DARF NUR VON GESCHULTEM FACHPERSONAL UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER MONTAGEANLEITUNG DURCHGEFÜHRT WERDEN. NACH ERFOLGTER INSTALLATION IST DIE MONTAGEANLEITUNG DEM ENDKUNDEN AUSZUHÄNDIGEN.
- UM EINE KORREKTE FUNKTION DES PRODUKTES ZU GEWÄHRLEISTEN, MÜSSEN DIE INHALTE DER MONTAGEANLEITUNG BEFOLGT WERDEN.
- PRÜFEN SIE, OB ALLE TEILE DES LIEFERUMFANGS VORLIEGEN UND DAS PRODUKT VOLLSTÄNDIG IST, BEVOR SIE MIT DER INSTALLATION BEGINNEN.
- OFFENSICHTLICHE SCHÄDEN AM PRODUKT SIND VOR DER INSTALLATION ZU REKLAMIEREN.
- KOMPONENTEN DES PRODUKTES DÜRFEN NICHT VERÄNDERT ODER MODIFIZIERT WERDEN. DIE VERBAUTE KARTUSCHE WURDE WERKSEITIG AUF IHRE FUNKTION GEPRÜFT – SIE DARF NICHT GEÖFFNET ODER VERÄNDERT WERDEN.
- WASSERLEITUNGEN MÜSSEN ORDNUNGSGEMÄSS AN DAS PRODUKT ANGESCHLOSSEN WERDEN, UM SCHÄDEN ZU VERMEIDEN.
- DIE MONTAGEANLEITUNG IST VOM ENDKUNDEN AUFZUBEWAHREN.

EN

CONCEALED INSTALLATION
UNIT

DESCRIPTION

CONCEALED INSTALLATION
UNIT FOR NERO 11

TYP. NO.

1600-110-U5-C-MB



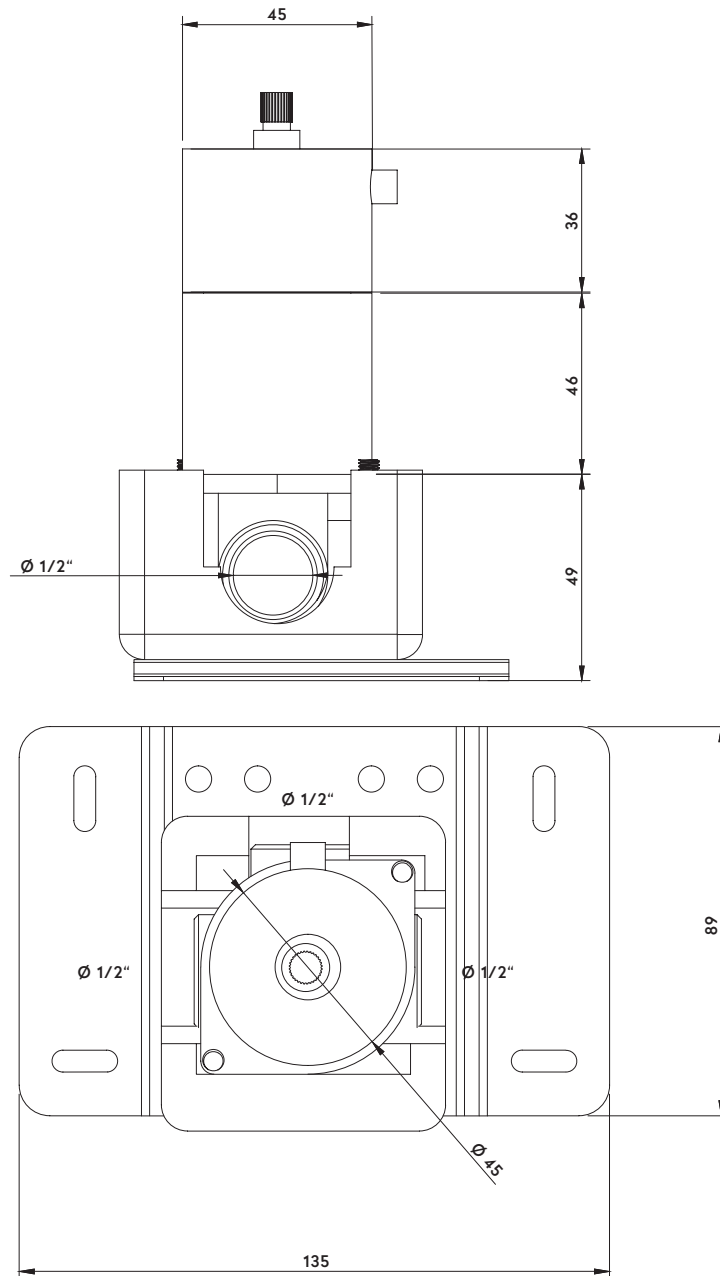
ATTENTION!

BEFORE INSTALLING, PLEASE NOTE THE FOLLOWING:

- THE INSTALLATION SHOULD ONLY BE CARRIED OUT BY TRAINED PERSONNEL IN CONSIDERATION OF THE INSTALLATION INSTRUCTIONS. AFTER INSTALLATION, THE INSTRUCTIONS ARE TO BE HANDED OVER TO THE END CUSTOMER.
- IN ORDER TO ENSURE A PROPER FUNCTIONING OF THE PRODUCT, THE INSTALLATION INSTRUCTIONS MUST BE FOLLOWED.
- VERIFY THAT ALL PARTS OF THE DELIVERY AND THE PRODUCT IS COMPLETE BEFORE BEGINNING INSTALLATION.
- OBVIOUS DAMAGE TO THE PRODUCT MUST BE COMPLAINED PRIOR TO INSTALLATION.
- COMPONENTS OF THE PRODUCT MAY NOT BE CHANGED OR MODIFIED. THE BUILT-IN CARTRIDGE HAS BEEN FACTORY-TESTED FOR ITS FUNCTIONALITY – IT MUST NOT BE OPENED OR ALTERED.
- WATER PIPES MUST BE PROPERLY CONNECTED TO THE PRODUCT TO PREVENT DAMAGE.
- THE INSTALLATION INSTRUCTIONS HAVE TO BE KEPT BY THE END CUSTOMER.

NERO U5

D TECHNISCHES DATENBLATT
EN TECHNICAL DATA SHEET



Alle Maße in Millimetern.
All measurements in millimeters.



VALLONE

NERO U5

D LIEFERUMFANG
EN DELIVERY SCOPE

A

D

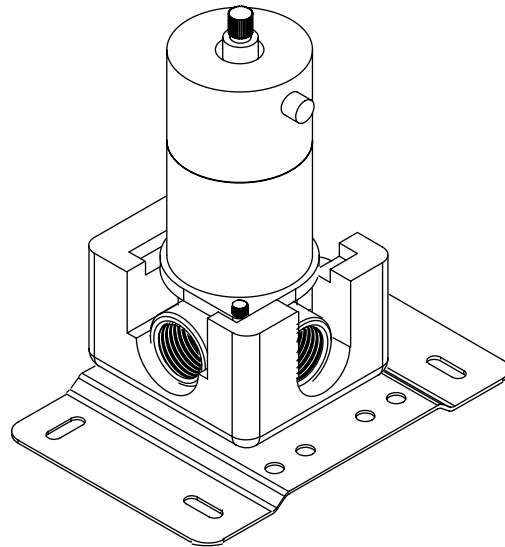
LIEFERUMFANG

A. UNTERPUTZ-EINBAUTEIL

EN

DELIVERY SCOPE

A. CONCEALED INSTALLATION UNIT



NERO U5

D TECHNISCHE INFORMATIONEN
EN TECHNICAL INFORMATION



D

**A. OPTIMALE WARM-
WASSESTEMPERATUR**
45 – 65°C (MAX 80°C)

**B. OPTIMALER
BETRIEBSDRUCK**
3 Bar / 300000 Pa
(min. 1 Bar / 100000 Pa –
max. 5 Bar / 500000 Pa)



ACHTUNG!

DIE GENANNTEN WERTE FÜR BETRIEBSDRUCK UND TEMPERATUR MÜSSEN ZWINGEND EINGEHALTEN WERDEN. BEI ÜBER- ODER UNTERSCHREITUNG DER GENANNTEN WERTE KANN DAS PRODUKT SCHADEN NEHMEN UND/ODER NICHT KORREKT FUNKTIONIEREN. WASSERLEITUNGEN MÜSSEN VOR DER INSTALLATION ORDNUNGSGEMÄSS GESPÜLT WERDEN. SPERREN SIE VOR BEGINN DER INSTALLATION DIE WARM- UND KALTWASSERZUFUHR AB.

EN

**A. OPTIMUM TEMPERA-
TURE HOT WATER**
45 – 65°C (MAX 80°C)

**B. OPTIMUM OPERATING
PRESSURE**
3 Bar / 30,000 Pa
(min. 1 Bar / 10,000 Pa –
max. 5 Bar / 50,000 Pa)



ACHTUNG!

THE STATED VALUES FOR OPERATING PRESSURE AND TEMPERATURE MUST BE STRICTLY ADHERED TO. IF THE ABOVE VALUES ARE EXCEEDED OR UNDERCUT, IT MAY CAUSE DAMAGE OR MALFUNCTIONING OF THE PRODUCT. WATER PIPES MUST BE FLUSHED PROPERLY BEFORE INSTALLATION. TURN OFF THE HOT AND COLD WATER SUPPLY BEFORE STARTING THE INSTALLATION.



VALLONE

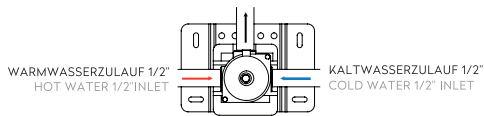
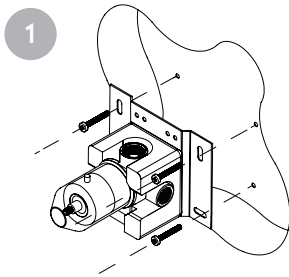
NERO U5

D MONTAGEANLEITUNG

EN INSTALLATION INSTRUCTIONS

D

MONTAGEANLEITUNG



1. Platzieren Sie die Unterputzeinheit an der dafür vorgesehenen Stelle an der Rohbauwand. Fixieren Sie die Einheit an den vorgesehenen Löchern mit vier Dübeln und Schrauben. Für den weiteren Verlauf der Montage verbleibt die Schutzkappe auf der Einheit. Die Ausrichtung der Armatur kann frei gewählt werden – beachten Sie den korrekten Anschluss der Warm- und Kaltwasserleitung. Die spätere Position der Griffe ist frei wählbar.

2. Richten Sie die Unterputzeinheit mit Hilfe einer Wasserwaage horizontal aus. Hierzu können Sie die vier zuvor angebrachten Schrauben lösen und festziehen. Verbinden Sie nun die Unterputzeinheit mit den Wasserleitungen für Warmwasser (links) und Kaltwasser (rechts). Der Abgang für gemischtes Wasser weist nach oben. Die Anschlüsse der Leitungen müssen zwingend abgedichtet werden.

3. Verputzen Sie nun die Wand um die Unterputzeinheit. Beachten Sie unbedingt die minimale und maximale Einbautiefe. Die gesamte Tiefe des Aufbaus darf bis zur Rohbauwand 60 mm nicht unterschreiten und 70 mm nicht überschreiten – Fliesen oder Wanddekore inbegriffen! Der Durchmesser des Ausschnitts in den Fliesen darf 50 mm nicht überschreiten!

4. Nach erfolgter Installation und dem Aufbau der Wand, können die Schutzkappen entfernt werden.

ZUR MONTAGE VON GRIFF, GEHÄUSE UND ZIERBLENDEN, BEACHTEN SIE DIE MONTAGEANLEITUNGEN NERO 11.

ACHTUNG: DER GRIFF DER ZUVOR INSTALLIERTEN EINHEIT MUSS DAZU NOCH EIMAL ENTNOMMEN WERDEN.

EN

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Place the flush-mounted unit in the designated space on the shell wall. Secure the unit to the holes provided using four dowels and screws. The protective caps remain on the unit for the further course of the assembly. For the product to function correctly, it is necessary to attach the flush-mounted unit as shown.

2. Align the concealed unit horizontally using a spirit level. To do this, you can loosen and tighten the 4 previously attached screws. Now connect the flush-mounted unit to the water pipes for hot water (left) and cold water (right). The outlet for mixed water is pointing upward. The connections of the inlets must be sealed properly.

3. Now plaster the wall around the flush-mounted unit. Please note the minimum and maximum installation depth. The total depth of the structure must not fall below 60 mm or exceed 90 mm up to the shell – including any tiles or wall decorations! The diameter of the tile cut-outs must not exceed 50 mm!

4. After the installation and construction of the wall, the protective caps can be removed.

FOR THE ASSEMBLY OF THE HANDLE, BODY AND PLATES, CHECK THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS NERO 11.

ATTENTION: IN ORDER TO DO THIS, THE HANDLE OF THE PREVIOUSLY INSTALLED UNIT MUST BE REMOVED AGAIN.

NERO U5

D REINIGUNG & PFLEGE
EN CLEANING & CARE

D

REINIGUNG & WARTUNG

Für die Reinigung sollten Sie ausschließlich flüssige und pH-neutrale Seife und Wasser verwenden. Nutzen Sie keinesfalls scheuernde oder säurehaltige Reinigungsmittel und ebenfalls keine Schleifschwämme oder Desinfektionsmittel. Unsachgemäße Reinigung kann zu irreparablen Schäden der Oberfläche führen. Farbveredelte Armaturen sollten nicht mit Reinigungsmitteln behandelt werden, die Alkohol, Aceton oder andere Lösungsmittel enthalten.

DIE REINIGUNG ERFOLGT IN VIER EINFACHEN SCHRITTEN:

1. Reiben Sie die Armatur mit dem Reinigungsmittel ein.
2. Wischen Sie mit einem weichen Lappen oder Schwamm über die Armatur und entfernen Sie so auch größere Verschmutzungen.
3. Spülen Sie die Armatur gründlich mit Wasser ab.
4. Wischen Sie die Armatur mit einem Handtuch trocken.

Unsere Produkte erfordern keine besondere Wartung. Trotzdem empfiehlt sich die regelmäßige Reinigung der Entlüftervorrichtung (nur bei Armaturen mit Entlüftervorrichtung). So bleibt die Förderleistung langfristig erhalten.

REINIGUNG DES STRAHLREGLERS:

- Stellen Sie sicher, dass der Hahn geschlossen ist.
- Schrauben Sie den Strahlregler mit Hilfe des Strahlreglerschlüssels ab.
- Befreien Sie den inneren Teil nun mit Hilfe von Kalk entfernenden Lösungen (z. B. Essig) von Verunreinigungen: Essig einwirken lassen und unter fließendem Wasser abspülen.
- Setzen Sie den Strahlregler wieder ein.

EN

CLEANING & MAINTENANCE

Cleaning must be done with liquid and PH-level neutral soap and water. Do not use liquid detergents containing abrasive or acidic substances, abrasive sponges or disinfectants. Incorrect cleaning may permanently ruin the surface of taps. On color finishings, do not use products containing alcohol, acetone and other solvents.

CLEANING TAKES PLACE IN FOUR SIMPLE STEPS:

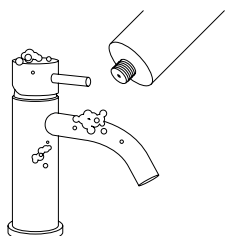
1. Rub the fitting with the cleaning agent.
2. Wipe the fitting with a soft sponge or cloth and thereby also remove stubborn dirt.
3. Rinse the fitting thoroughly with water.
4. Wipe the fitting with a dry towel.

Our products do not require any kind of special maintenance. Nonetheless, it is recommended to clean the ventilation appliance regularly (only for taps with ventilation appliance). This increases the longevity of performance rate.

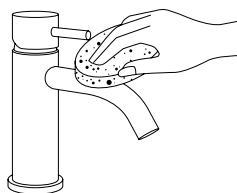
CLEANING THE AERATOR:

- Make sure that the tap is turned off.
- Screw the aerator off using the aerator key.
- Then remove the dirt from the inner part using the decalcification solutions (e. g. vinegar): Let the vinegar soak and rinse under running water.
- Reattach the aerator.

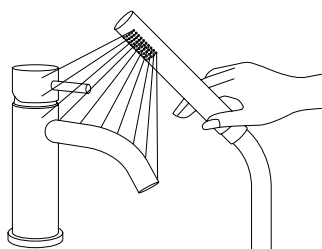
1



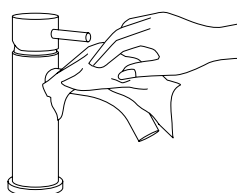
2



3



4



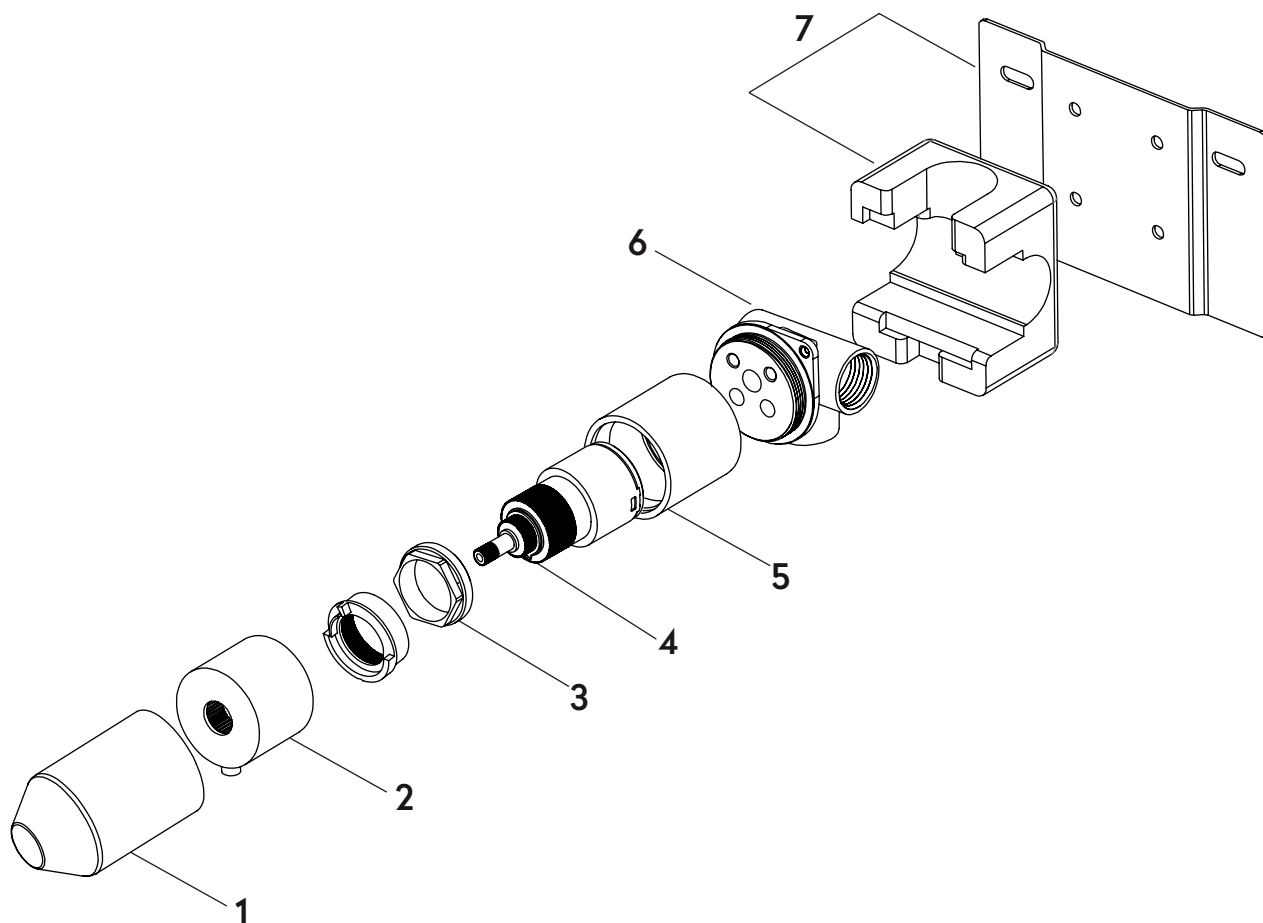


VALLONE

NERO U5

D EXPLOSIONSZEICHNUNG

EN EXPLODED DRAWING



D

N° BESCHREIBUNG

- 01 SCHUTZKAPPE
- 02 THERMOSTAT GRIFF
- 03 KONTERMUTTER
- 04 THERMOSTATKARTUSCHE
- 05 ABDECKUNG
- 06 ANSCHLUSSEINHEIT
- 07 UNTERPUTZ-BAUSATZ

EN

N° DESCRIPTION

- 01 PROTECTION CAP
- 02 THERMOSTATIC HANDLE
- 03 LOCKNUT
- 04 THERMOSTATIC CARTRIDGES
- 05 HOOD
- 06 CARTRIDGES FORGED BASE
- 07 EASY BOX



NERO U5

D **KONTAKT**
EN **CONTACT**

D

BESUCHEN SIE UNSEREN VALLONE® BRAND SHOWROOM

Standort verpflichtet: Direkt gegenüber vom Design Zentrum NRW und dem weltbekannten Red Dot Design Museum präsentieren wir ausgewählte Bad-Kollektionen im offiziellen VALLONE®-Showroom auf dem UNESCO-Welterbe Zollverein. Vereinbaren Sie einen Termin und erleben Sie VALLONE®-Produkte live und zum Anfassen.

VALLONE GMBH

UNESCO-Welterbe Zollverein
Areal A [Schacht XII], Halle 6 [A2]
Gelsenkirchener Str. 181
45309 Essen
Deutschland

E info@vallone.de
T 0201. 857 914 22 0

WWW.VALLONE.DE

EN

VISIT OUR VALLONE® SHOWROOM

The location: we promote selected bathroom collections at the official VALLONE® showroom in the UNESCO world heritage Customs Union, directly opposite the Design Zentrum NRW and world-renowned Red Dot Design Museum. Request an appointment and experience true VALLONE® products through your own touch.

VALLONE GMBH

UNESCO-Welterbe Zollverein
Areal A [Schacht XII], Halle 6 [A2]
Gelsenkirchener Str. 181
45309 Essen
Germany

E info@vallone.de
T 0201. 857 914 22 0

WWW.VALLONE.DE