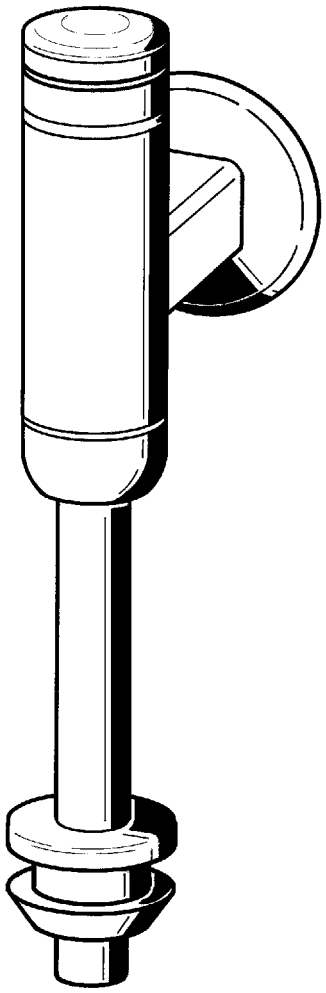
Montage- und Betriebsanleitung

AQUALINE Urinaldruckspüler DN 15

Best.-Nr.: 2000065995
AQRM460

Best.-Nr.: 2000100071
AQRM464..... Ganzmetallausführung



DE
EN
FR
ES
IT
NL
PL
SV
CS
FI
RU

ZMI_001_01805227_#SDE_#AQU_#V4.fm / 19.01.23

KWC

Inhaltsverzeichnis

1. Gewährleistung 2
2. Abkürzungen und Einheiten 2
3. Wichtige Hinweise 3
4. Technische Angaben 3
5. Lieferumfang 3
6. Maße 4
7. Installationsbeispiel 4
8. Montage 5
9. Funktion 6
10. Spülmenge einstellen 6
11. Funktionsteil ausbauen 6
12. Störungsbeseitigung 7
13. Ersatzteile 7

1. Gewährleistung

Haftung wird gemäß den allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen übernommen.
Nur Original-Ersatzteile verwenden!

2. Abkürzungen und Einheiten

DN	Durchmesser nominal in mm
Best.-Nr.	Aquarotter-Bestellnummer
Umrechnung	1 mm = 0,03937 Zoll
	1 Zoll = 25,4 mm

Alle Längenangaben in Grafiken sind in mm angegeben.

ZMI_001_01805227_#SDE_#AQU_#V4.fm

3. Wichtige Hinweise

- Montage, Inbetriebnahme und Wartung nur durch den Fachmann nach vorliegender Anleitung.
- Es sind die gesetzlichen Vorschriften sowie die technischen Anschlussbedingungen der örtlichen Wasserversorgungsunternehmen einzuhalten.
- Vor der Montage müssen die Rohrleitungen entsprechend DIN 1988 gespült werden.
- Geeignete, die Armatur nicht angreifende, Reinigungsmittel sachgemäß anwenden und nach Gebrauch mit Wasser abspülen. Hochdruckreiniger dürfen zur Reinigung nicht verwendet werden.
- Änderungen sind vorbehalten.

4. Technische Angaben

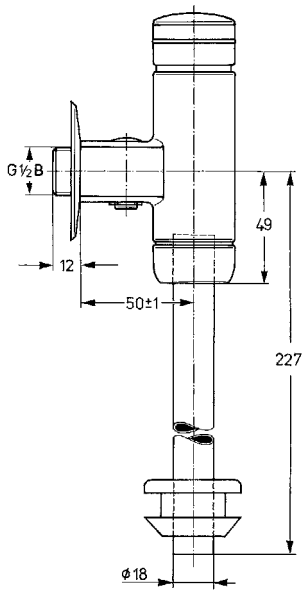
Nennweite:	DN 15
Berechnungsdurchfluss:	0,30 l/s
Fließdruck:	1,0 – 4,0 bar
Volumenstrom:	0,30 – 0,7 l/s
Spülmenge:	2 – 4 l einstellbar

5. Lieferumfang

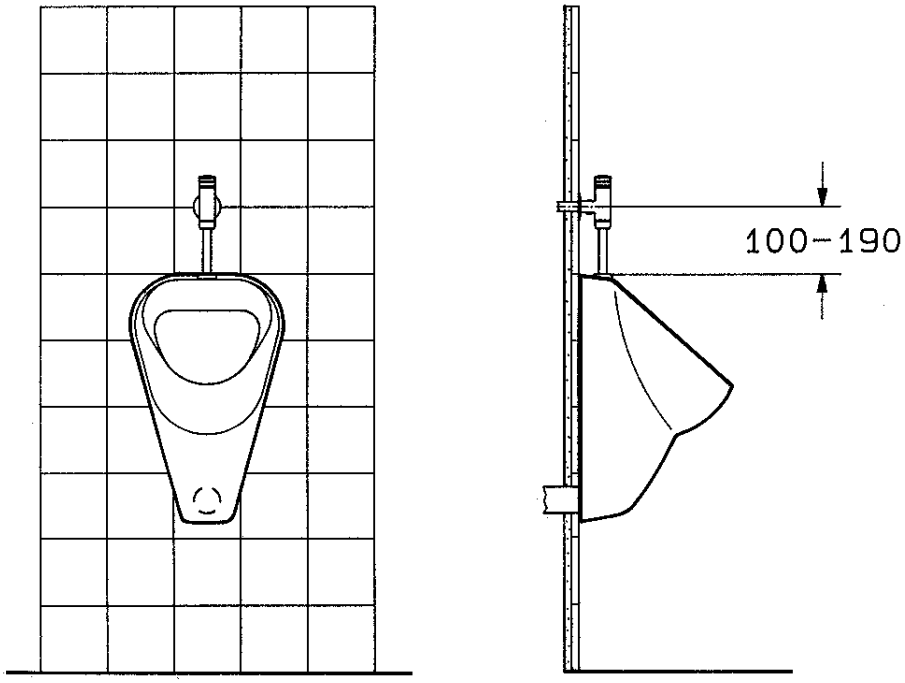
Stück	Benennung
1	Urinaldruckspüler mit absperrbarer Wassermengenregulierung, Spülrohr mit Urinalverbinder
1	Montage- und Betriebsanleitung

ZMI_001_01805227_#SDE_#AQU_#V4.fm

6. Maße



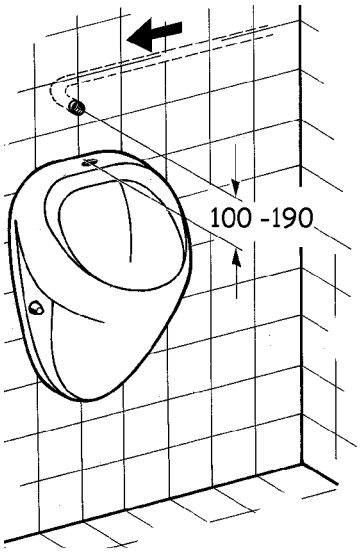
7. Installationsbeispiel



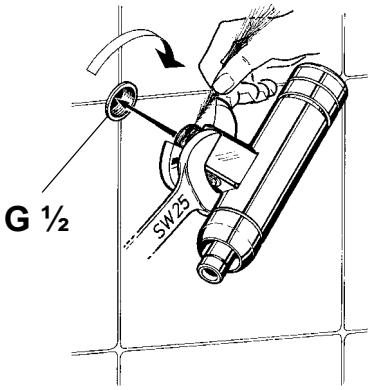
ZMI_001_01805227_#SDE_#AQU_#V4.fm

8. Montage

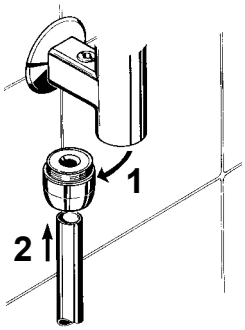
8.1



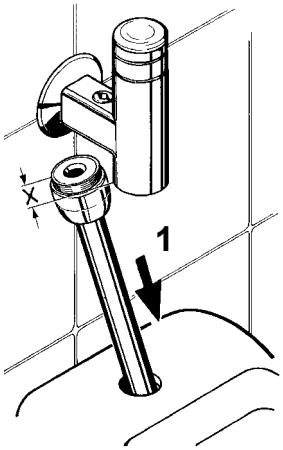
8.2



8.3

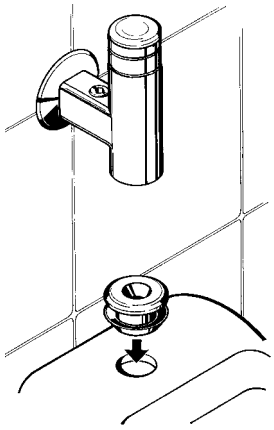


8.4

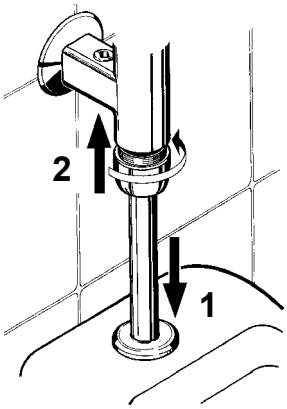


1. Das Spülrohr bis Anschlag in die Zulauföffnung des Urinals schieben.
2. Das Spülrohr um das Differenzmaß ´X´ kürzen.

8.5

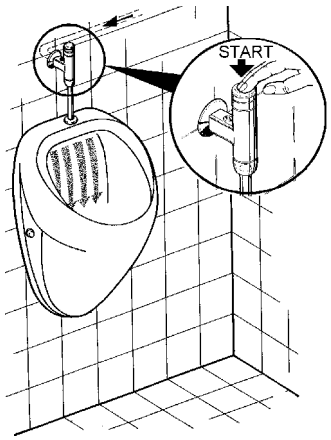


8.6



ZMI_001_01805227_#SDE_#AQU_#V4.fm

9. Funktion

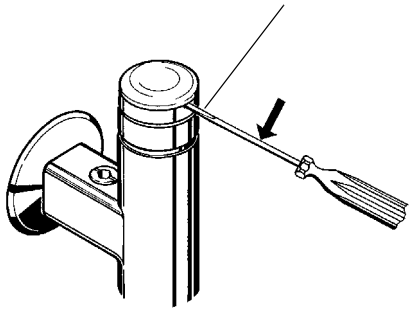


Der Wasserfluss stoppt automatisch je nach eingestellter Spülmenge.

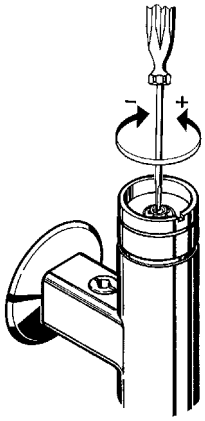
10. Spülmenge einstellen

10.1

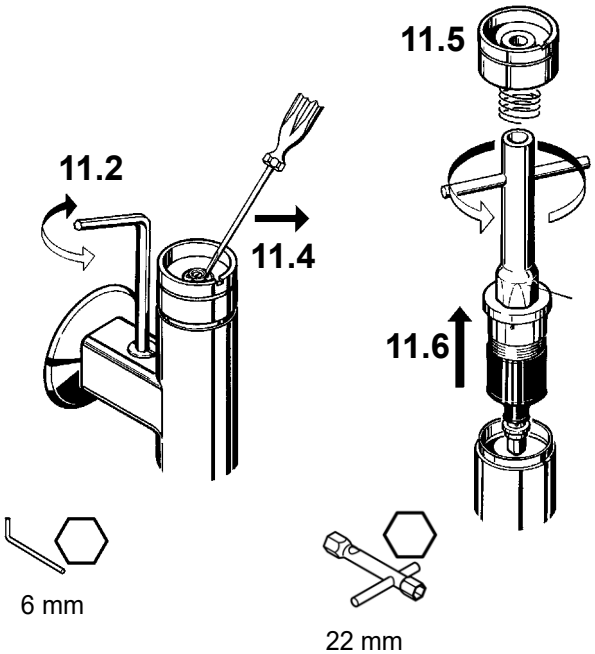
Klingenbreite 3 mm



10.2



11. Funktionsteil ausbauen



11.1 Die Verschlusskappe entfernen (siehe Kapitel 10.1).

11.2 Die Wassermengenregulierung schließen.

☞ Technisch bedingt fließt immer etwas Wasser.

11.3 Die Armatur auslösen.

11.4 Den Sicherungsring lösen.

11.5 Die Druckkappe und die Feder abnehmen.

11.6 Das Funktionsteil mit einem Sechskant-Steckschlüssel herausdrehen.

11.7 Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

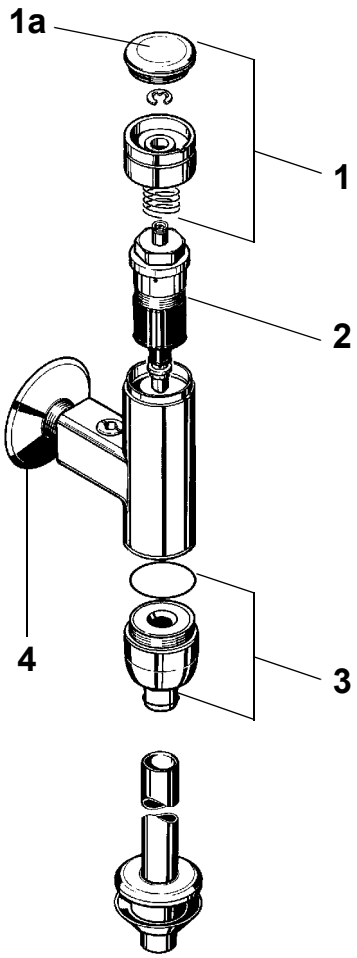
ZMI_001_01805227_#SDE_#AQU_#V4.fm

12. Störungsbeseitigung

Störung	Ursache	Behebung
Wasser fließt nicht	– Wasserzufuhr unterbrochen	⇨ Wiederherstellen
	– Wassermengenregulierung geschlossen	⇨ Öffnen
	– Funktionsteil defekt	⇨ Wechseln
Wasser fließt ständig	– Funktionsteil/Oberteil defekt	⇨ Wechseln
Wassermenge zu gering	– Wassermengenregulierung nicht voll geöffnet	⇨ Öffnen
	– Versorgungsdruck zu schwach	⇨ Prüfen
	– Spülmengeneinstellung falsch	⇨ Einstellen
Wassermenge zu groß	– Spülmengeneinstellung falsch	⇨ Einstellen

Sollte eine Störung nicht zu beheben oder in der Störungsbeseitigung aufgeführt sein, benachrichtigen Sie unseren Kundendienst!

13. Ersatzteile



	Bezeichnung	Best.-Nr.
1	Druckkappe	
	2000065995	2000105561
	2000100071	2000104784
1a	Verschlusskappe mit O-Ring	
	2000065995	2000104841
	2000100071	2000109190
2	Funktionsteil	2000104372
3	Verschraubung komplett	
	2000065995	2000104879
	2000100071	2000105562
4	Rosette	2000106020
	Ersatzteilset bestehend aus:	
	Gummiteile	
	Druckfeder	
	Sicherungsring	2000105617

ZMI_001_01805227_#SDE_#AQU_#V4.fm

Australia
PR Kitchen and
Water Systems Pty Ltd
Dandenong South VIC 3175
Phone +61 3 9700 9100

Austria
KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +43 5574 6735 0

Belgium, Netherlands & Luxembourg
KWC Aquarotter GmbH
9320 Aalst; Belgium
Phone +31 (0) 492 728 224

Czech Republic
KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde, Germany
Phone +49 3378 818 309

France
KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +33 800 909 216

Germany
KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde
Phone +49 3378 818 0

Italy
KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Numero Verde +39 800 789 233

Middle East
KWC ME LLC Ras Al Khaimah,
United Arab Emirates
Phone +971 7 2034 700

Poland
KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde, Germany
Phone +48 58 35 19 700

Spain
KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +43 5574 6735 211

Switzerland & Liechtenstein
KWC Group AG
5726 Unterkulm, Switzerland
Phone +41 62 768 69 00

Turkey
KWC ME LLC Ras Al Khaimah,
United Arab Emirates
Phone +971 7 2034 700

United Kingdom
KWC DVS Ltd - Northern Office
Barlborough S43 4PZ
Phone +44 1246 450 255

KWC DVS Ltd - Southern Office
Paignton TQ4 7TW
Phone +44 1803 529 021

EAST EUROPE
Bosnia Herzegovina
Bulgaria | Croatia
Hungary | Latvia
Lithuania | Romania
Russia | Serbia | Slovakia
Slovenia | Ukraine

KWC Aquarotter GmbH
14974 Ludwigsfelde, Germany
Phone +49 3378 818 261

SCANDINAVIA & ESTONIA
Finland | Sweden | Norway
Denmark | Estonia

KWC Nordics Oy
76850 Naarajärvi, Finland
Phone +358 15 34 111

OTHER COUNTRIES
KWC Austria GmbH
6971 Hard, Austria
Phone +43 5574 6735 0

© KWC Group AG, Switzerland / 19.01.23 / 01805227