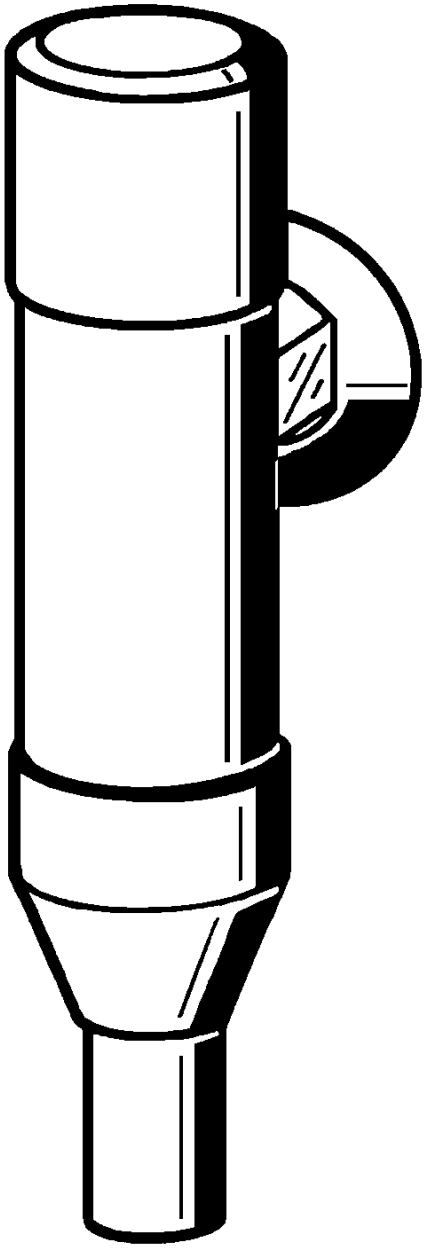
Montage- und Betriebsanleitung

Best.-Nr.: 2000100076
AQRM550..... AQUAREX WC-Druckspüler
DN 20



DE
EN
FR
ES
IT
NL

mounting-instruction_01805228_DE_V3.fm / 18.04.23

KWC

Inhaltsverzeichnis

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

1. Gewährleistung

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

2. Abkürzungen und Einheiten

TWW	Trinkwasser warm
TW	Trinkwasser
SW	Schlüsselweite
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.

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 Leitungen 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.

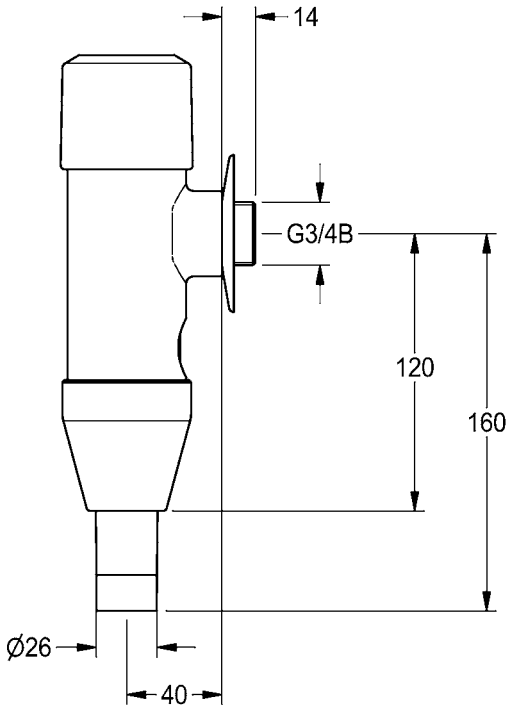
4. Technische Angaben

Nennweite:	DN 20
Fließdruck:	1,2 – 4,0 bar
Berechnungsdurchfluss:	1,0 l/s
Spülstrom:	1,0 – 1,3 l/s
Spülwasservolumen:	6 – 9 l einstellbar
	bei Kurzbetätigung geringe Spülmenge
Prüfzeichen:	DIN-DVGW 290

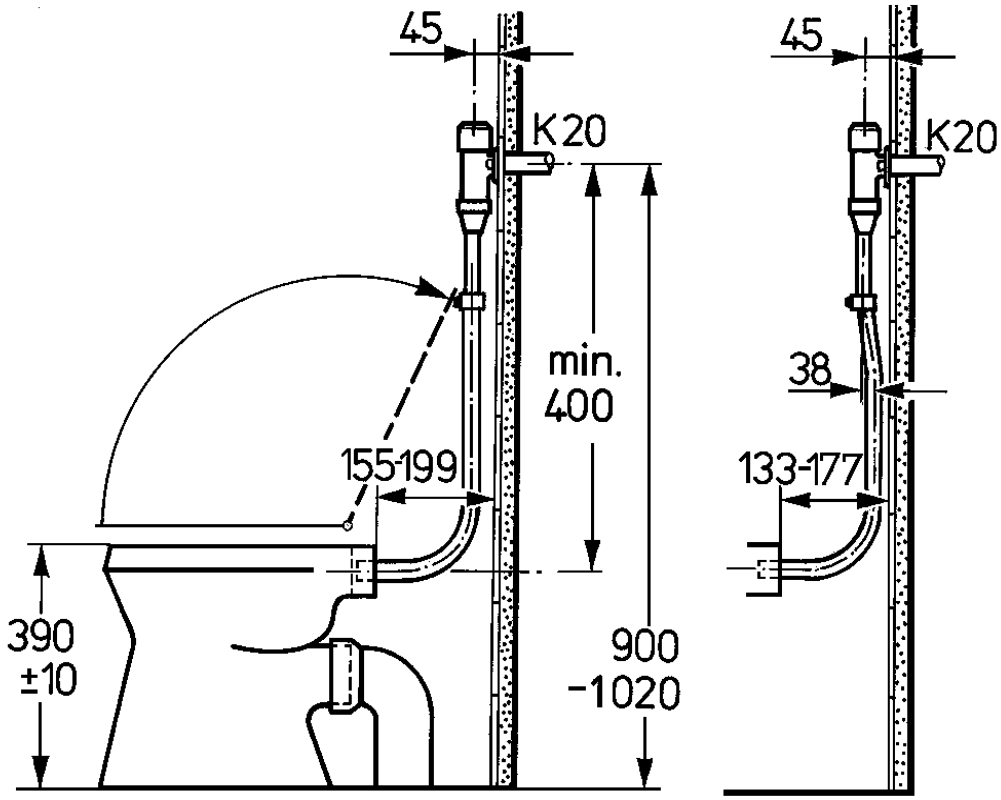
5. Lieferumfang

Stück	Benennung
1	WC-Druckspüler
1	Montage- und Betriebsanleitung

6. Maße

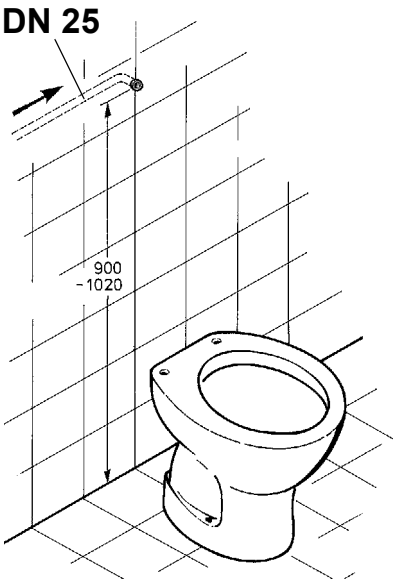


7. Installationsbeispiel

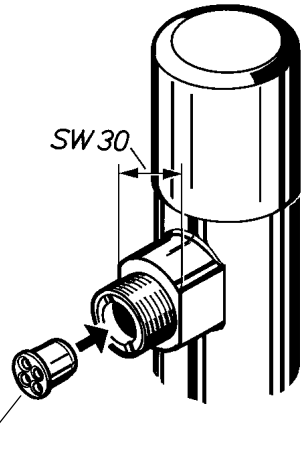


8. Montage

8.1

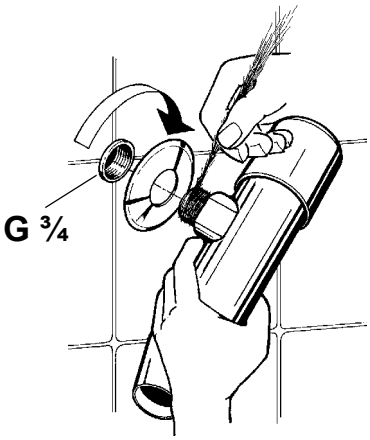


8.2

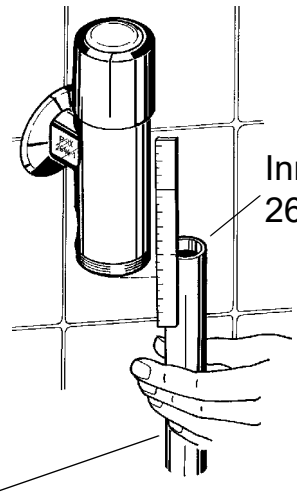


Verwenden bei Fließdruck > 5 bar oder beim Überspritzen am Toilettenbecken.

8.3

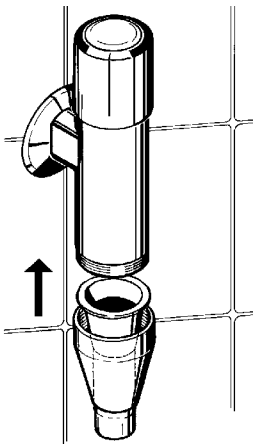


8.4

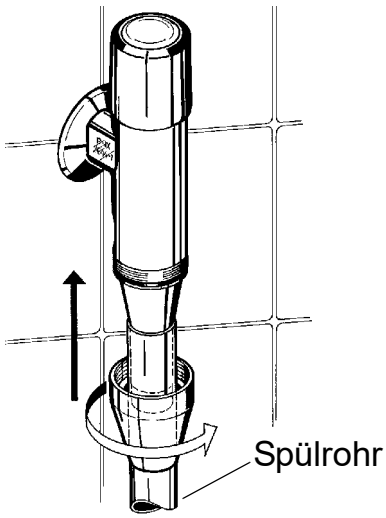


Das Spülrohr ca. 35 – 40 mm unterhalb des Spülergehäuses abschneiden.

8.5



8.6

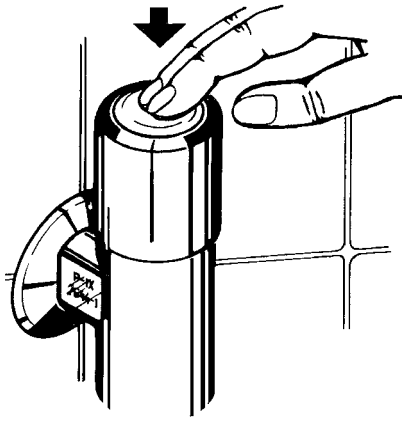


mounting-instruction_01805228_DE_V3.fm

9. Funktion

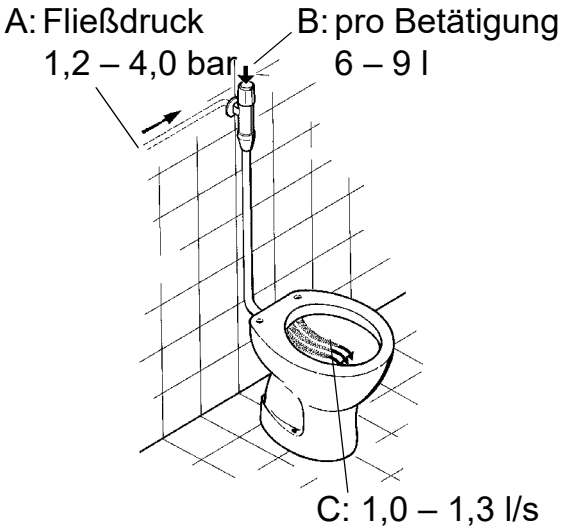
9.1

1. Start



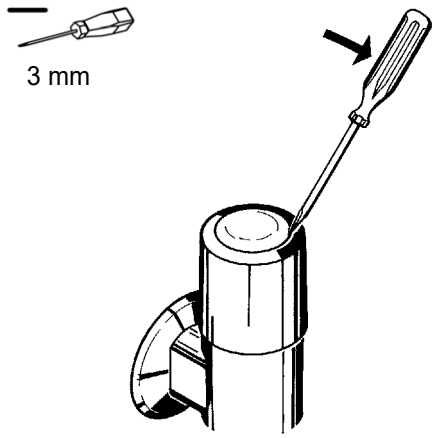
2. Stopp
Automatisch, je nach eingestellter Spülmenge.

9.2

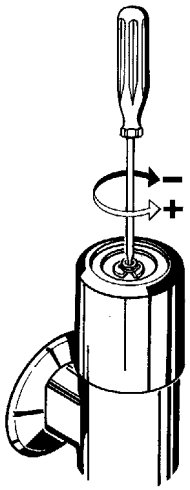


10. Spülmenge einstellen

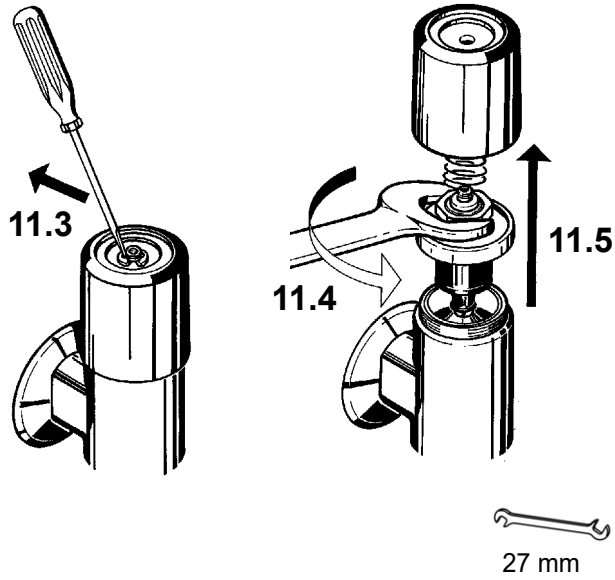
10.1



10.2



11. Oberteil ausbauen



11.1 Die Wasserzufuhr unterbrechen.

11.2 Die Armatur auslösen.

11.3 Die Verschlusskappe entfernen (siehe Kapitel 10.1).

11.4 Die Sicherungsscheibe lösen.

11.5 Die Druckkappe und die Feder abnehmen.

11.6 Das Oberteil mit einem Sechskant-Steckschlüssel herausschrauben.

11.7 Der Zusammenbau erfolgt in umgekehrter Reihenfolge.

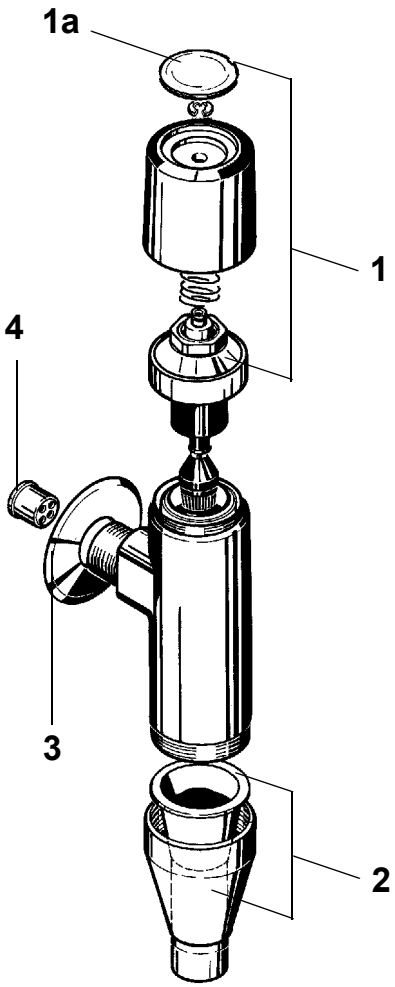
12. Störungsbeseitigung

Störung	Ursache	Behebung
Wasser fließt nicht	– Absperreinrichtung oder Wasser-mengenregulierung geschlossen	⇨ Öffnen
	– Oberteil defekt	⇨ Austauschen
	– Betätigungsventil defekt	⇨ Austauschen
Wasser fließt ständig	– Oberteil defekt	⇨ Austauschen
	– Betätigungsventil defekt	⇨ Austauschen
Laufzeit zu kurz oder zu lang	– Spülmengeneinstellung falsch	⇨ Einstellen
	– Oberteil defekt	⇨ Austauschen
Wassermenge zu gering	– Absperreinrichtung oder Wasser-mengenregulierung 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!

mounting-instruction_01805228_DE_V3.fm

13. Ersatzteile



	Bezeichnung	Best.-Nr.
1	Oberteil mit Druckkappe	2000104396
1a	Abdeckplättchen (VPE 5 St.)	2000104734
2	Verschraubung komplett	2000105556
3	Rosette	2000110347
	Ersatzteil-Set bestehend aus: Gummiteile Druckfeder Sicherungsring	2000105094

	Zubehör	Best.-Nr.
4	Drossel-Einsatz	2000109170

Notizen

Notizen

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 / 18.04.23 / 01805228