

2.9 Elektronische Urinal-Systeme

2.9 Electronic urinal controls



iQ 145, iQ 110 elektronische Urinal-Systeme 344
iQ 145, iQ 110 intelligent flushing systems 344

iQ 150 Automatik-Urinal 348
iQ 150 automatic-urinal bowl 348



Urinalsteuerungen iQ

Urinal controls iQ



Urinalsteuerung
urinal control



Urinal-Absaug-Siphon mit Sensor
urinal trap with sensor



Automatik-Urinal iQ 150
automatic-urinal bowl iQ 150

In diesem Produktbereich bieten wir seit einigen Jahren eine intelligente Alternative zu herkömmlichen berührungslosen Urinalsteuerungen an. Sie basiert auf einer neuartigen Sensortechnologie und vermeidet die Nachteile anderer Systeme weitestgehend.

iQ-Urinalsteuerungen sorgen für optimale Hygiene bei minimalem Wasserverbrauch. In großen Anlagen wie z. B. in der Veltins Arena (Gelsenkirchen) oder in der ColorLine Arena (Hamburg) verrichten sie seit Jahren ihren Dienst. Die technische Basis mit Sensor und Mikroprozessorsteuerung ist einzigartig und in Komfort und Nutzen mit keinem herkömmlichen System vergleichbar.

For some years now, we have been offering an 'intelligent' technological alternative to conventional urinal flush-controls, based on a new type of sensor technology which effectively eliminates the disadvantages of any conventional 'automatic' system.

iQ urinal controls ensure optimum hygiene with minimum water consumption. They have been in service for years in large-scale installations like the Veltins Arena (formerly the FC Schalke stadium) in Gelsenkirchen, and the ColorLine Arena in Hamburg. The technology behind this control system is unique and cannot be compared with any conventional system.

Urinalsteuerungen

urinal control systems

DALLMER Vorwandelement iQ R 1
für den Einbau mit Abdeckplatte

DALLMER Vorwandelement iQ R 2
für den verdeckten Einbau

Vorwandelement mit vormontiertem
Einbaugehäuse

- mit: Rohbauset iQ R 3
- Wasseranschluss IG 1/2
- Rotgussventilblock mit
- Wasserabsperung
- Bauschutz-Abdeckung
- 230 V-Anschluss
- Befestigungsmaterial

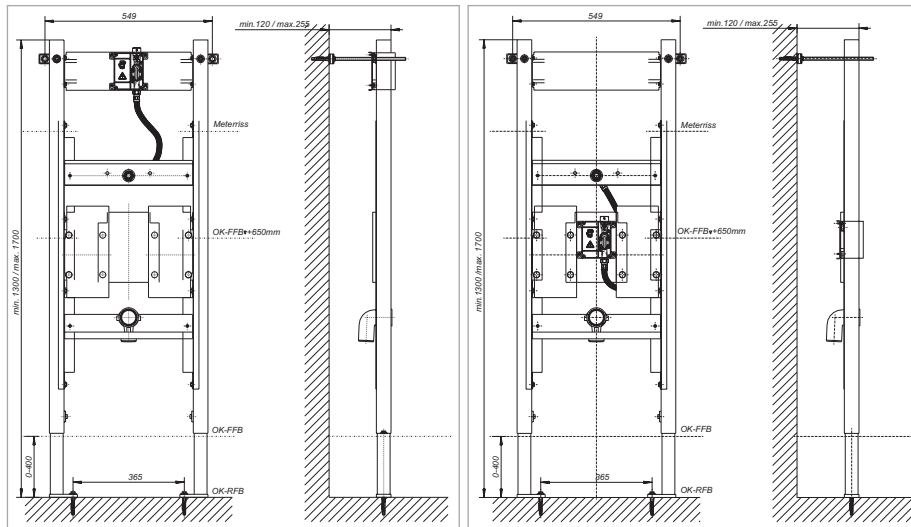
DALLMER installation kit iQ R1
for installation with cover plate

DALLMER installation kit iQ R2
for fully concealed control box

- with: installation kit iQ R 3
- water supply IG 1/2
- gunmetal valve body
- incorporating shut-off
- blanking plate
- 230 V connection
- fasteners

Artikel	Art. Nr.	VPE
Rohbauset iQ R 1	145017	2

Rohbauset iQ R 2	145024	2
------------------	--------	---



Rohbauset iQ R 1

Rohbauset iQ R 2



Rohbauset iQ R 1



Rohbauset iQ R 2

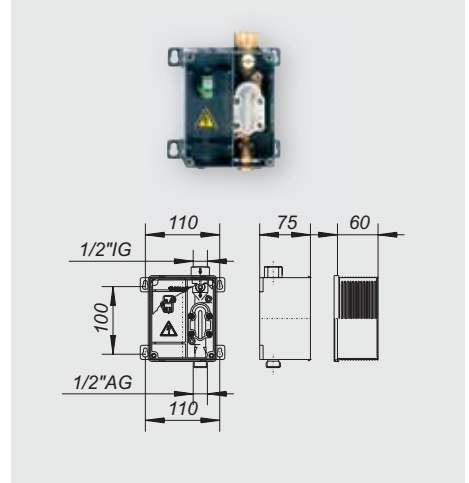
DALLMER Rohbauset iQ R 3

- vormontiertes Einbaugehäuse
- mit: Wasseranschluss IG 1/2
- Rotguss-Ventilblock mit
- Wasserabsperung
- 230 V-Anschluss
- Bauschutz-Abdeckung

DALLMER installation kit iQ R3

- wall mounted housing
- with: water supply IG 1/2
- gunmetal valve body
- incorporating shut-off
- 230 V connection
- blanking plate

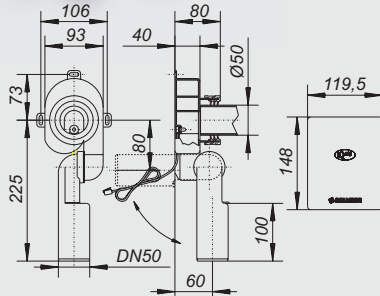
Artikel	Art. Nr.	VPE
Rohbauset iQ R 3	145031	1



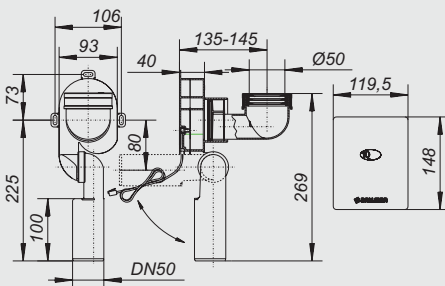


DALLMER Elektronikset iQ 145 E 1
mit Abdeckplatte
Urinal-Absaugstiphon
mit: Sensor und Zuleitung
mikroprozessorgesteuerter Elektronik
Magnetventil
Abdeckplatte und Montagerahmen
Befestigungsmaterial

DALLMER electronic kit iQ 145 E 1
with cover plate
urinal trap
with: sensor and cable
microprocessor
solenoid valve
cover plate and frame
fasteners



Elektronikset iQ 145 E 1



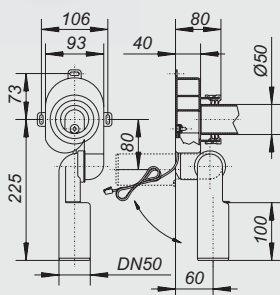
Elektronikset iQ 145 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“

Artikel	Nennweite	Art. Nr.	VPE
Elektronikset iQ 145 E 1	DN 50	145109	1
Elektronikset iQ 145 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“	DN 40	145147	1
Elektronikset iQ 145 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“	DN 50	145161	1

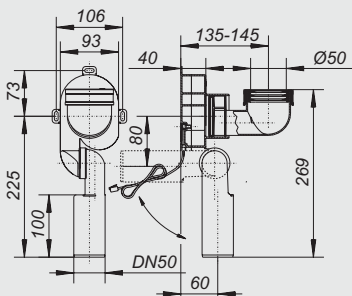


DALLMER Elektronikset iQ 145 E 2
für verdeckte Montage
Urinal-Absaugstiphon
mit: Sensor und Zuleitung
mikroprozessorgesteuerter Elektronik
Magnetventil
Spritzschutzplatte

DALLMER electronic kit iQ 145 E 2
for completely concealed installation
urinal trap
with: sensor and cable
microprocessor
solenoid valve
splash guard



Elektronikset iQ 145 E 2



Elektronikset iQ 145 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“

Artikel	Nennweite	Art. Nr.	VPE
Elektronikset iQ 145 E 2	DN 50	145208	1
Elektronikset iQ 145 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“	DN 40	145154	1
Elektronikset iQ 145 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“	DN 50	145178	1

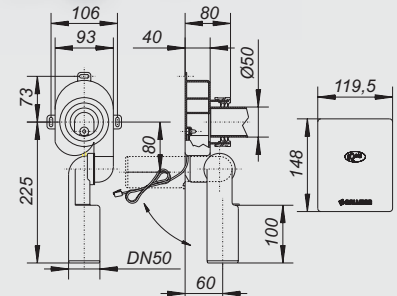
Urinalsteuerungen

urinal control systems

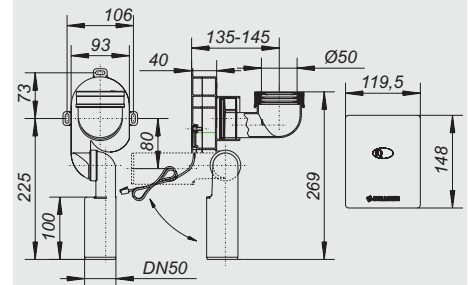
DALLMER Elektronikset iQ 110 E 1
 mit Abdeckplatte
 Urinal-Absaugstiphon
 mit: Sensor und Zuleitung
 mikroprozessorgesteuerter Elektronik
 Magnetventil
 Abdeckplatte und Montagerahmen
 Befestigungsmaterial

DALLMER electronic kit iQ 110 E 1
 with cover plate
 urinal trap
 with: sensor and cable
 microprocessor
 solenoid valve
 cover plate and frame
 fasteners

Artikel	Nennweite	Art. Nr.	VPE
Elektronikset iQ 110 E 1	DN 50	145468	1
Elektronikset iQ 110 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“	DN 40	145642	1
Elektronikset iQ 110 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“	DN 50	145666	1



Elektronikset iQ 110 E 1

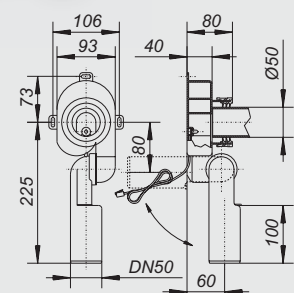


Elektronikset iQ 110 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“

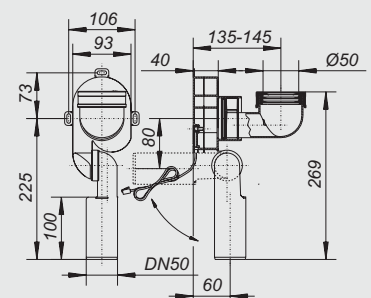
DALLMER Elektronikset iQ 110 E 2
 für verdeckte Montage
 Urinal-Absaugstiphon
 mit: Sensor und Zuleitung
 mikroprozessorgesteuerter Elektronik
 Magnetventil
 Spritzschutzplatte

DALLMER electronic kit iQ 110 E 2
 for completely concealed installation
 urinal trap
 with: sensor and cable
 microprocessor
 solenoid valve
 splash guard

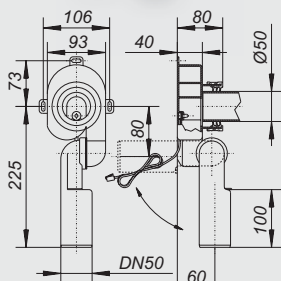
Artikel	Nennweite	Art. Nr.	VPE
Elektronikset iQ 110 E 2	DN 50	145505	1
Elektronikset iQ 110 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“	DN 40	145659	1
Elektronikset iQ 110 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“	DN 50	145673	1



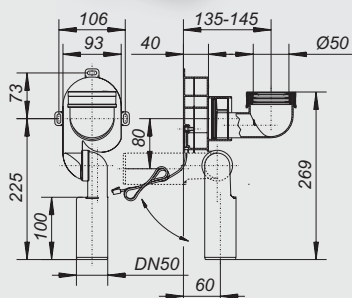
Elektronikset iQ 110 E 2



Elektronikset iQ 110 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“



Urinal-Absaug-Siphon HL 430 E



Urinal-Absaug-Siphon HL 431 E

DALLMER Urinal-Absaug-Siphon HL 430 E
für den Einbau in iQ 145 und iQ 110-Systeme
für Urinalbecken nach DIN 1390

Prüfzeugnis Nr.: P- 4005

mit: Ablaufstutzen DN 50
von 0 bis 90° verstellbar
Lippendichtung für
Urinalstutzen Ø 50 mm
Sensor und Zuleitung

Material: Polypropylen, hochschlagfest

DALLMER urinal trap HL 430 E
for concealed installation with iQ145 and
iQ110 systems

approval no.: P- 4005

for bowl urinals conforming to DIN 1390
with: DN 50 connection
adjustable 0 - 90°
lip seals for 50 mm Ø urinal outlet
sensor and cable

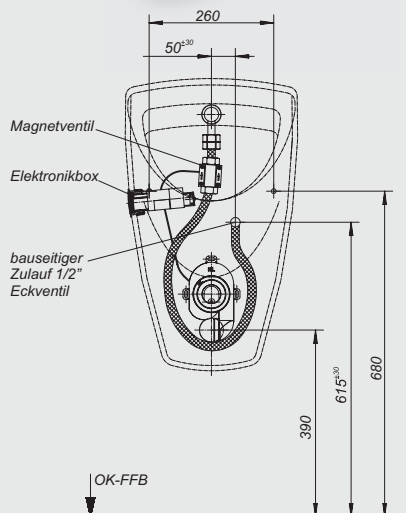
material: polypropylene

DALLMER Urinal-Absaug-Siphon HL 431 E
wie 430 E, jedoch mit DN 40 oder DN 50
passend zum Urinalbecken „Taro“, „Tamaro“
von Laufen

DALLMER urinal trap HL 431 E
as 430 E, but with DN 40 or DN 50 connections
for Laufen "Taro" and "Tamaro" bowl urinals

Artikel	Nennweite	Art. Nr.	VPE
Urinal-Absaug-Siphon HL 430 E	DN 50	145703	10
Urinal-Absaug-Siphon HL 431 E	DN 40	145864	10
Urinal-Absaug-Siphon HL 431 E	DN 50	145871	10

NEU!



DALLMER Automatik-Urinal iQ 150
vormontiertes Komplettsystem für
Batteriebetrieb, bestehend aus
Urinalbecken Keramag Renova Nr. 1
mit integrierter Urinalsteuerung iQ 150

mit: Wasseranschluss Überwurf IG 3/8"
Rotguss-Ventilblock mit
Wasserabspernung
vandalengeschütztem Batteriefach
Urinal-Absaug-Siphon mit Sensor und
Zuleitung
mikroprozessorgesteuerter Elektronik
Magnetventil
Befestigungsmaterial

**DALLMER automatic-urinal bowl
kit iQ 150**

factory assembled complete system
for battery operation, includes
urinal bowl Keramag Renova No. 1 with
integrated iQ 150 urinal control
with: water supply 3/8"
gunmetal valve body
incorporating shut-off
vandal protected battery box
urinal trap with sensor and cable
microprocessor
solenoid valve
fasteners

Artikel	Nennweite	Art. Nr.	VPE
Automatik-Urinal iQ 150	DN 50	145079	1

Zubehör
accessories

DALLMER Magnetventil iQ

DALLMER iQ servo-valve

Artikel	Art. Nr.	VPE
Magnetventil iQ	145796	1



DALLMER Sensor-Verlängerungskabel iQ
mit Adapter, Länge 1200 mm

DALLMER iQ sensor extension cable
with connector, 1200 mm length

Artikel	Art. Nr.	VPE
Sensor-Verlängerungskabel iQ	145789	1



DALLMER Elektronik-Box iQ

DALLMER iQ microprocessor

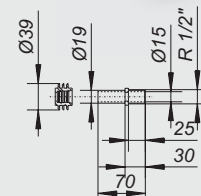
Artikel	Art. Nr.	VPE
Elektronik-Box iQ 110	145840	1
Elektronik-Box iQ 145	145758	1



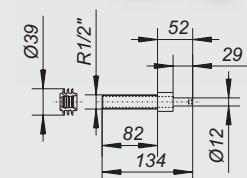
DALLMER Urinal-Zulaufset

DALLMER spreaders

Artikel	Art. Nr.	VPE
Urinal-Zulaufset iQ Universal	145376	1
Urinal-Zulaufset iQ Taro/Tamaro	145352	1



Urinal-Zulaufset iQ Universal

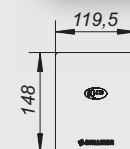


Urinal-Zulaufset iQ Taro/Tamaro

DALLMER Edelstahl-Abdeckung iQ
mit Montageset

DALLMER iQ stainless steel cover-plate
with fasteners

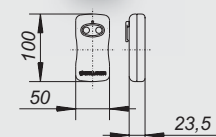
Artikel	Art. Nr.	VPE
Edelstahl-Abdeckung iQ 110	145819	1
Edelstahl-Abdeckung iQ 145	145772	1



DALLMER iQ 145 Fernbedienung
mit Batterie

DALLMER iQ 145 remote control
with battery

Artikel	Art. Nr.	VPE
iQ 145 Fernbedienung	145406	1



Ausgezeichnet für gutes Design Awards



reddot design award
winner 2007

DESIGN PLUS



Designpreis der
Bundesrepublik
Deutschland
Nominiert 2004



DESIGNPREIS
2008
NOMINIERT



Die kreative Auseinandersetzung mit Formen und Funktionen ist bei uns nicht nur Lippenbekenntnis, sondern tägliche Praxis. Zahlreiche Auszeichnungen unterstreichen unseren Anspruch, auch gestalterisch auf hohem Niveau zu arbeiten. Dallmer Design ist anerkannt und sorgt seit vielen Jahren für Überraschungen in der Sanitärtechnik. Und das Schönste dabei: Es gibt immer wieder etwas Neues.

Dallmer isn't a company that just pays lip-service to the creative process of form and function : it's a way of life to us. Numerous awards have come our way as a result. Dallmer design has a long reputation for springing surprises in the industry. And the best thing ? - there is always something new on the way.