

2. PRODUKTE PRODUCTS

2.8 Elektronische Urinal-Systeme Electronic urinal controls



iQ 145, iQ 110 elektronische Urinal-Systeme	303
iQ 145, iQ 110 intelligent flushing systems	303

Zubehör	306
accessories	306

iQ 150 Automatik-Urinal	308
iQ 150 automatic-urinal bowl	308

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.

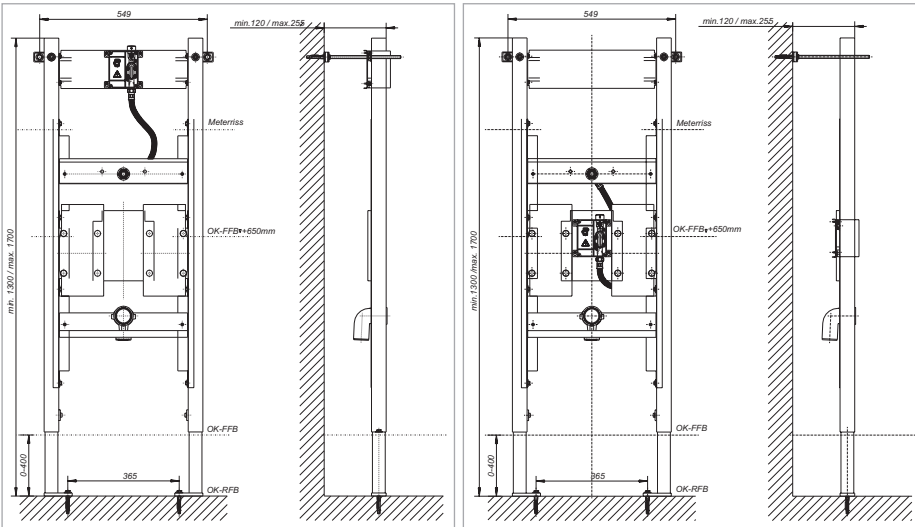
iQ urinal controls ensure optimum hygiene with minimum water consumption. They have been in service for years in large-scale installations like the Veltins Arena (formerly the FC Schalke stadium) in Gelsenkirchen, and the ColorLine Arena in Hamburg. The technology behind this control system is unique 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
Wasserabspernung
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
concealed support frame with wall-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	1
Rohbauset iQ R 2	145024	1



Rohbauset iQ R 1

Rohbauset iQ R 2



Rohbauset iQ R 1

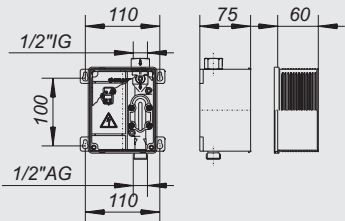


Rohbauset iQ R 2

DALLMER Rohbauset iQ R 3
vormontiertes Einbaugehäuse
mit: Wasseranschluss IG 1/2
Rotguss-Ventilblock mit
Wasserabspernung
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

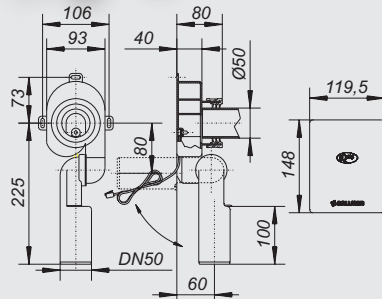




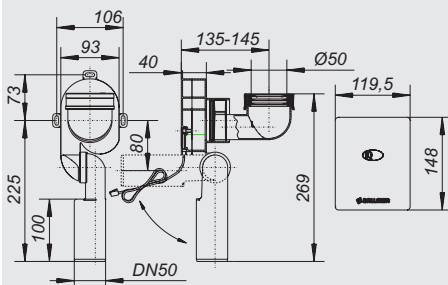
DALLMER Elektronikset iQ 145 E 1
mit Abdeckplatte
Urinal-Absaugstiphon
mit: Sensor und Zuleitung
mikroprozessorgesteuerter Elektronik
Magnetventil
Abdeckplatte und Montagerahmen
Befestigungsmaterial

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

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



Elektronikset iQ 145 E 1



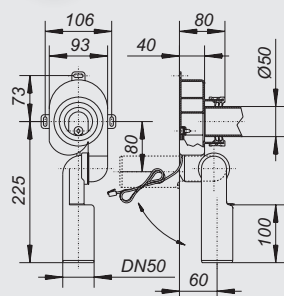
Elektronikset iQ 145 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“



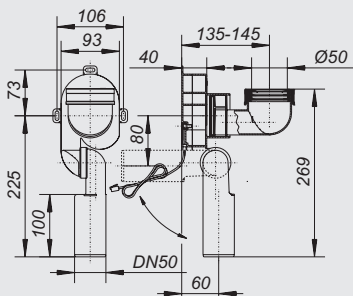
DALLMER Elektronikset iQ 145 E 2
für verdeckte Montage
Urinal-Absaugstiphon
mit: Sensor und Zuleitung
mikroprozessorgesteuerter Elektronik
Magnetventil
Spritzschutzplatte

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

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



Elektronikset iQ 145 E 2



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

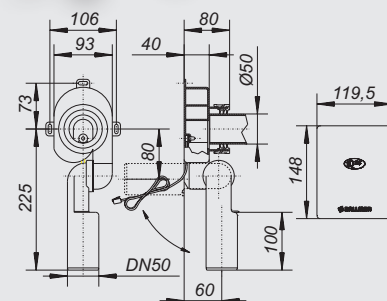
Urinalsteuerungen

urinal control systems

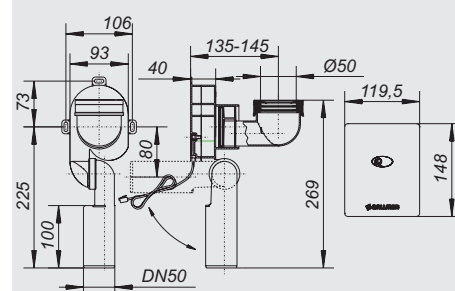
DALLMER Elektronikset iQ 110 E 1
mit Abdeckplatte
Urinal-Absaugstiphon
mit: Sensor und Zuleitung
mikroprozessorgesteuerter Elektronik
Magnetventil
Abdeckplatte und Montagerahmen
Befestigungsmaterial

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

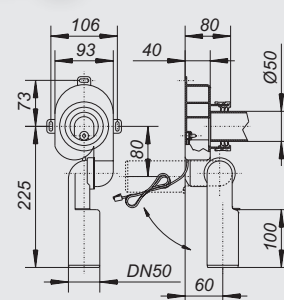


Elektronikset iQ 110 ET 1 für „Taro“/„Tamaro“

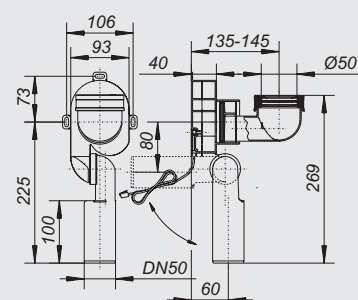
DALLMER Elektronikset iQ 110 E 2
für verdeckte Montage
Urinal-Absaugstiphon
mit: Sensor und Zuleitung
mikroprozessorgesteuerter Elektronik
Magnetventil
Spritzschutzplatte

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

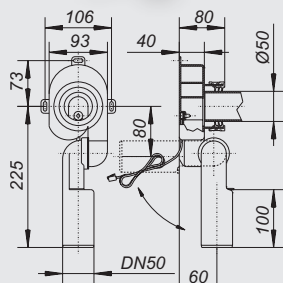
Artikel	Nennweite	Art. Nr.	VPE
Elektronikset iQ 110 E 2	DN 50	145505	1
Elektronikset iQ 110 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“	DN 40	145659	1
Elektronikset iQ 110 ET 2 für „Taro“/„Tamaro“	DN 50	145673	1



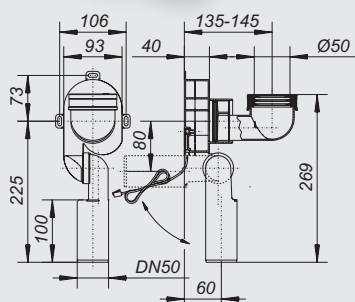
Elektronikset iQ 110 E 2



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-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 430 E

for concealed installation with iQ145 and
iQ110 systems

for bowl urinals conforming to DIN 1390
approval no.: P- 4005

with: DN 50 connection
adjustable 0 - 90°
lip seals for 50 mm Ø urinal outlet
sensor and cable

material: polypropylene

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

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

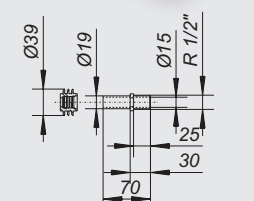
Artikel	Art. Nr.	VPE
Elektronik-Box iQ 110	145840	1
Elektronik-Box iQ 145	145758	1



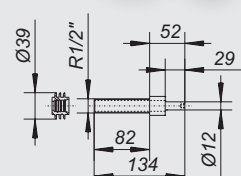
DALLMER Urinal-Zulaufset

DALLMER spreaders

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



Urinal-Zulaufset iQ Universal

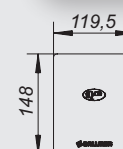


Urinal-Zulaufset iQ Taro/Tamaro

DALLMER Edelstahl-Abdeckung iQ mit Montageset

DALLMER iQ stainless steel cover-plate with fasteners

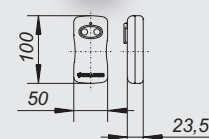
Artikel	Art. Nr.	VPE
Edelstahl-Abdeckung iQ 110	145819	1
Edelstahl-Abdeckung iQ 145	145772	1



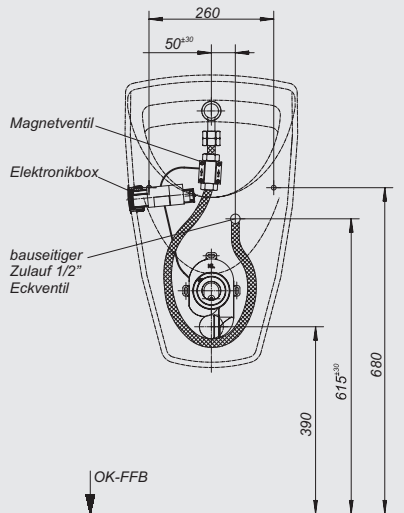
DALLMER iQ 145 Fernbedienung mit Batterie

DALLMER iQ 145 remote control with battery

Artikel	Art. Nr.	VPE
iQ 145 Fernbedienung	145406	1



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-Absaugisiphon 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