

Articolo / Item
Artículo / Article
Artikel

I90H3-00000

Varianti / Versions
Opciones / Options /
Varianten

I90H3-01000

R1

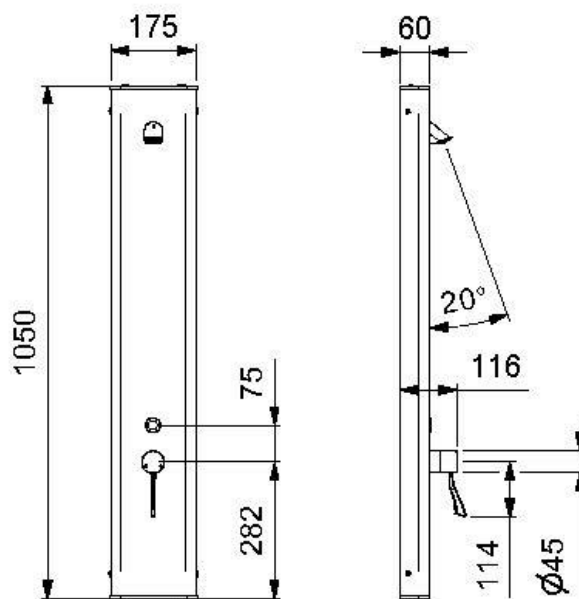
Pannello doccia inox AISI304 con miscelatore termostatico per doccia elettronico.

Shower panel in stainless steel AISI304 with thermostatic infra-red mixer.

Panel de ducha a pared en acero inox AISI304 con mezclador termostático y sensor a fotocélula

Panneau de douche mural en acier inox AISI304 avec mitigeur thermostatique à détection infrarouge.

Duschpaneel aus Edelstahl AISI304 mit Thermostatmischer für elektronische Dusche.



IT 	
COMPOSIZIONE	
- Rubinetto in ottone cromato - Cartuccia termostatica TMV3 - Valvole di ritegno integrati - Valvole di intercettazione integrate - Soffione cromato antivandalo antiimpiccagione - Elettrovalvola bistabile 6V - Batteria al litio 6V CRP2	
CARATTERISTICHE FUNZIONALI	
Pressione di alimentazione:	Min 1 – max 5 bar
Temperatura alimentazione acqua calda:	50 – 63 °C (55 – 60 °C raccomandata)
Temperatura alimentazione acqua fredda:	5 - 20 °C
Temperatura minima differenziale (calda-miscelata):	10 °C
Campo di regolazione:	15 – MAX °C
Tolleranza di regolazione:	± 2 °C
Temperatura massima selezionabile (taratura di fabbrica):	38 ± 1 °C, regolabile
Alimentazione elettrica:	Batteria al litio 6V (inclusa)
Durata stimata batteria:	220.000 operazioni
Attivazione:	Sensore ad infrarossi modalità ON/OFF: apertura e chiusura dell'acqua comandata posizionando la mano a 3-8 cm dal sensore
Blocco antivandalo:	Chiusura automatica dopo 60 secondi di erogazione continua
Blocco batteria scarica:	Led indicatore di batteria scarica: in caso di batteria scarica il rubinetto viene bloccato chiuso
Auto-erogazione:	Ogni 24 ore dall'ultimo utilizzo
VARIANTI	
I90H3-01000	Con alimentatore di rete 230 V

EN 	
COMPOSITION	
- Chromed brass tap - TMV3 thermostatic cartridge - Non-return valves - Check valves included - Vandal proof prison shower head - Bi-stable solenoid valve - 6V CRP2 lithium battery	
OPERATING CHARACTERISTICS	
Operating pressure:	Min 1 – max 5 bar
Hot water inlet temperature:	50 – 63 °C (55 – 60 °C recommended)
Cold water inlet temperature:	5 - 20 °C
Minimum differential temperature (hot-mixed):	10 °C
Outlet water temperature range:	15 – MAX °C
Setting tolerance:	± 2 °C
Maximum temperature (factory setting):	38 ± 1 °C, adjustable
Power supply:	Lithium battery 6V (included)
Battery life cycles:	220.000 cycles
Activation:	Infra-red sensor in ON/OFF mode: opening and closing of the water by putting the hand at 3-8 cm from the sensor
Vandal proof safety:	Self-closing after 60 seconds of continuous flow
Low battery safety:	Exhausted led indicator: in case of exhausted battery the tap is kept closed
Self – opening:	Every 24 hours since the last activation
VERSIONS	
I90H3-01000	Main powered 230V

ES 

COMPOSICIÓN

- Grifo en latón cromado
- Cartucho termostático TMV3
- Válvulas de retención
- Valvole di intercettazione integrate
- Rociador ducha antivandálica y anti-ahorcamiento
- Electroválvula bistable 6V
- Batería al litio 6V CRP2

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

Presión de alimentación: Min 1 – max 5 bar

**Temperatura de alimentación
agua caliente:** 50 – 63 °C
(55 – 60 °C
recomendada)

**Temperatura de alimentación
agua fría:** 5 - 20 °C

**Temperatura mínima
diferencial (caliente-mixta):** 10 °C

Campo de regulación: 15 – MAX °C

Tolerancia de regulación: ± 2 °C

**Temperatura máxima
(calibración de fábrica):** 38 ± 1 °C, ajustable

Alimentación eléctrica: Batería al litio 6V (en
dotación) ❶

Duración estimada batería: 220.000 operaciones

Activación: Sensor a infrarrojos en
modalidad ON/OFF:
apertura y cierre del
agua colocando la mano
a 3-8 cm desde el sensor

Bloqueo antivandálico: Cierre automático
después de 60 segundos
de descarga continua

Bloqueo batería descargada: Led indicador de batería
descargada: en caso de
batería descargada el
grifo se bloquea cerrado
Cada 24 horas desde la
última utilización

Auto-descarga:

OTRAS OPCIONES

I90H3-01000 Con alimentador de red
230V

FR 

COMPOSITION

- Robinet en laiton chromé
- Cartouche thermostatique TMV3
- Clapets anti-retour
- Valvole di intercettazione integrate
- Pomme de douche antivandalisme et anti-pendaison
- Solénoïde bistable 6V
- Batterie Lithium 6V CRP2

CARACTÉRISTIQUES FONCTIONNELLES

Pression d'alimentation: Min 1 – max 5 bar

Température entrée eau chaude: 50 – 63 °C
(55 – 60 °C recommandé)

Température entrée eau froide: 5 - 20 °C

**Température différentielle
minimum (chaud-mixte):** 10 °C

Plage de réglage température: 15 – MAX °C

Tolérance de régulation: ± 2 °C

**Température maximale
(calibration d'usine):** 38 ± 1 °C, réglable

Alimentation électrique: Batterie lithium 6V (incluse) ❶

Durée estimée batterie: 220.000 opérations

Activation: Capteur infrarouge en mode
ON/OFF: ouverture et
fermeture de l'eau en plaçant
la main à 3-8 cm du capteur

**Système de blocage anti-
vandalisme:** Fermeture automatique après
60 sec. d'écoulement de l'eau
continu

**Système de blocage batterie
déchargée:** Led indicateur de batterie
déchargée: si la batterie est
déchargée, le robinet s'arrête

Auto-approvisionnement: 24 heures après la dernière
utilisation

AUTRES OPTIONS

I90H3-01000 Avec alimentateur extérieur
230V

DE 

LIEFERUMFANG

- Körper in verchromten Messing
- Progressive Thermostatkartusche TMV3
- Integrierte Rückschlagventile
- Integrierte Absperrventile
- Vandalensicherer Duschkopf
- Bistabiles Elektroventil
- 6V Lithium Batterie CRP2

FUNKTIONALE EIGENSCHAFTEN

Zulaufdruck:	Min 1 – max 5 bar
Warmwassertemperatur:	50 – 63 °C (55 – 60 °C empfohlen)
Kaltwassertemperatur:	5 - 20 °C
Mindesttemperaturunterschied (Warm –und Mischwasser):	10 °C
Einstellbereich:	15 – MAX °C
Toleranzbereich:	± 2 °C
Höchstauswählbare Temperatur (Werkseinstellung)	38 ± 1 °C, einstellbar
Elektrische Spannungsversorgung:	6V Lithium Batterie (einschließlich)
Batterielebensdauer:	220.000 Operationen
Betätigung:	Infrarotsensor mit An/Aus Modalität: Objekterkennung nur in kurzer Entfernung (3-8cm) zum berührungslosen Öffen und Schliessen des Wasserflusses
Selbstspülung:	Jede 24 h nach letzter Operation
Vandalensicherung:	Automatischer Spülstop nach 60 Sekunden kontinuierlichem Spülens
Antibakterieller Spülzyklus:	Alle 24 h nach letzter Operation
VARIANTEN	
I90H3-01000	Mit Netztransformer 230 V