

Multiplex Trio E3, E2, E

Elektronické vaňové armatúry od Viega.



viega

Multiplex Trio E3, E2, E: Výhody.

Aktuálny vývoj prináša do kúpeľne elektronickú reguláciu, a tým ďalej zvyrazňuje hodnotu kúpeľne ako oázy blaha. Inovatívne detailné riešenia od Viegy potvrdzujú tento trend so systémami na automatické plnenie vane s tým najvyšším komfortom.

DESIGN PLUS

powered by: ISH



Čistý pocit blaha!

Kreatívne a funkčné produktové verzie série armatúr Multiplex Trio E zabezpečujú nový komfort v kúpeľni.

Komfort a obsluha

- **Intuitívna obsluha, už pri prvom použití**
Názorná koncepcia obsluhy umožňuje ľahkú manipuláciu s armatúrami Multiplex Trio E. Pri verziách E a E2 svetelný prstenec prostredníctvom farebnej indikácie alebo intervalov blikania udáva napr. teplotu vody, prírodné množstvo a prevádzkový stav. Multiplex Trio E3 je dodatočne vybavená displejom, ktorý ľahkým stlačením zobrazuje používateľské menu pre všetky ďalšie nastavenia týkajúce sa plnenia vane.
- **Pri plnení vauu už netreba sledovať**
Vďaka funkcii pamäte uvedených troch variantov Multiplex Trio E sa môžu ukladať a vyvolávať individuálne prednastavenia pre viacerých používateľov. Stanovenie maximálneho plniaceho množstva a/alebo maximálnej teploty prináša nielen ekonomické, ale aj ekologické výhody.
- **Jednoduché čistenie**
S aktivovaním čistiaceho režimu nastupuje funkcia „zablokovania tlačidiel“. Hladké povrchy odpudzujúce špinu podporujú rýchle čistenie.

Dizajn a kvalita

- **Individuálny dizajn kúpeľne**
Úplne ľubovoľne, a tým vždy ľahko dosiahnuteľne, sa obslužné a zobrazovacie prvky môžu inštalovať na okraji vane, v pódiu alebo v stene. Všetky ovládacie funkcie kúpeľňovej vane sú zjednotené v maximálne dvoch kompaktných obslužných prvkoch (Ø 55 mm) a jednom zobrazovacom prvku (Ø 58 mm). Vďaka tomu, že nie sú potrebné bežné zmiešavacie batérie, sa dosahuje úspora miesta.

■ Najlepšia kvalita, nadčasová krása

Chróm a sklo predstavujú trvanlivé materiály. Avšak nielen to: Znova a znova oceňovaný čirý dizajn výrobkov série Multiplex Trio E harmonizuje svojimi tvarmi a materiálom so všetkou ďalšou mysliteľnou výbavou kúpeľne.

Inštalácia a údržba

■ Najjednoduchšia inštalácia

V rozsahu dodávky sú obsiahnuté všetky súčasti, ktoré sú potrebné na pripojenie armatúry na domovú inštaláciu. Na montáž a uvedenie všetkých komponentov do prevádzky sa vyžaduje len minimum úkonov. Voliteľne je možné získanie montážnych sád na účely čistého umiestnenia mimo okraja vane.

■ Minimálne náklady na údržbu

Prvky zmiešavacej jednotky a obslužné a zobrazovacie prvky sú vo všeobecnosti bezúdržbové. Podľa príslušných daností by sa mali v pravidelných intervaloch čistiť iba filtre rohových ventilov. Umiestnenie technických komponentov je úplne ľubovoľné. Prostredníctvom revízneho otvoru zostávajú vždy dostupné.

Varianty a rýchly prístup



Viega Multiplex Trio E3

Model 6146.215
so zobrazenou indikáciou Live;
tu s dvoma rozširujúcimi
sadami na zabudovanie
mimo okraja vane
Model 6146.36
(pre obslužný prvok)
a model 6146.221
(pre zobrazovací prvok).

Multiplex Trio E3

Zobrazovací prvok s možnosťou rozmanitého natočenia v smere pohľadu so sklenným povrchom a chrómovaným obslužným prvkom so svetelným prstencom.



Menu v stave ZAP.

zľava doprava: Vtok do kúpeľa/ručná sprcha, teplota/množstvo vody, zatvorenie/otvorenie elektrickej odtokovej súpravy (voliteľne), späť do indikácie Live



Menu v stave VYP.

zľava doprava: Zatvorenie/otvorenie elektrickej odtokovej súpravy (voliteľne), čistiaci režim, indikácia spotreby vody, otvorenie rozšíreného menu, nové zadanie prístupového kódu, späť do indikácie Live

Rozšírené menu, okrem iného: max. trvanie prívodu, teplotné ohraničenie, kontrola funkcie s diagnostikou, nastavenie teploty v °C alebo °F, resetovanie na nastavenia z výroby



Viega Multiplex Trio E2

Model 6146.2;
tu s dvoma rozširujúcimi sadami,
model 6146.36 na zabudovanie
mimo okraja vane.

Multiplex Trio E2

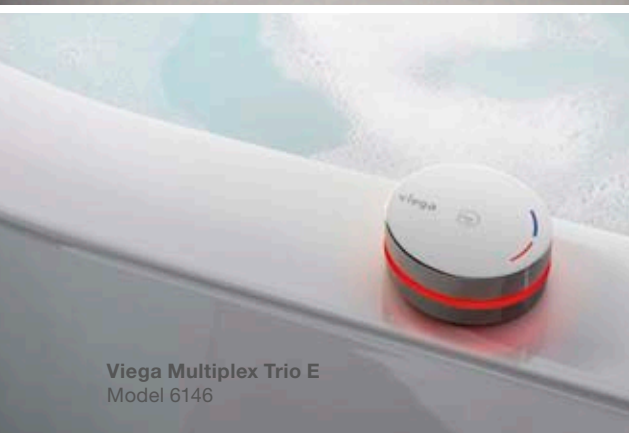
Dva chrómované obslužné prvky, zakaždým so svetelným prstencom a jasným funkčným oddelením.

Základné funkcie obslužných prvkov

Zap./vyp., teplá/studená, zatvorenie/otvorenie elektrickej odtokovej súpravy (voliteľne)



Prestavenie na ručnú sprchu, prírodné množstvo vody



Viega Multiplex Trio E

Model 6146

Multiplex Trio E

Všetky funkcie v jednom obslužnom prvku so svetelným prstencom.

Základné funkcie obslužného prvku

Zap./vyp., teplá/studená, prírodné množstvo vody, prestavenie na ručnú sprchu, zatvorenie/otvorenie elektrickej odtokovej súpravy (voliteľne)



Plnenie vane

Odtoková súprava

voliteľne, pri pripojenej elektrickej jednotke

Ručná sprcha / plnenie vane

Čistenie



stlačenie:

štart/stop vody, indikácia Live sa zobrazuje na displeji

otočenie:

voľba teploty, indikácia Live zobrazuje teplotu

stlačenie a otočenie:

nastavenie množstva vody, indikácia Live zobrazuje množstvo vody

Stav ZAP./VYP.



stlačenie:

na displeji sa zobrazuje menu



otočenie:

zameranie sa na odtokový ventil

stlačenie:

odtoková súprava sa zatvára/otvára

Stav ZAP



stlačenie:

zobrazuje sa menu



otočenie:

zameranie sa na ručnú sprchu/plnenie vane

stlačenie:

ručná sprcha/plnenie vane štartuje

Stav VYP.



stlačenie:

zobrazuje sa menu



otočenie:

zameranie sa na čistiaci režim

stlačenie:

svetelný prstenec bliká na zeleno, zablokovanie tlačidiel aktívne po dobu 45 sekúnd



stlačenie:

štart/stop vody

otočenie:

voľba teploty



otočenie:

nastavenie množstva vody

MT E2 vypnutá



stlačenie a podržanie:

svetelný prstenec svieti na modro

pustenie:

svetelný prstenec bliká na modro, odtoková súprava sa zatvára/otvára

MT E2 zapnutá



stlačenie:

ručná sprcha/plnenie vane štartuje

MT E2 vypnutá



stlačenie a podržanie:

svetelný prstenec svieti na zeleno

pustenie:

svetelný prstenec bliká na zeleno, zablokovanie tlačidiel aktívne po dobu 45 sekúnd



stlačenie:

štart/stop vody

otočenie:

voľba teploty

stlačenie a otočenie:

nastavenie množstva vody

MT E vypnutá



stlačenie a podržanie:

svetelný prstenec svieti na modro

pustenie:

svetelný prstenec bliká na modro, odtoková súprava sa zatvára/otvára

MT E zapnutá



stlačenie a podržanie:

svetelný prstenec svieti na modro

pustenie:

ručná sprcha/plnenie vane štartuje

MT E vypnutá



stlačenie a podržanie:

svetelný prstenec svieti na zeleno

pustenie:

svetelný prstenec bliká na zeleno, zablokovanie tlačidiel aktívne po dobu 45 sekúnd

Multiplex Trio E3, E2, E: Kombinácie a príslušenstvo.

Multiplex Trio E3 so súpravou Visign MT5
Odtoková a prepádová súprava Visign MT5 sa ultrahladko montuje pred a za okraj vane.
Modely 6146.215 a 6149.10



**Výbavové sady
Visign**
M5/MT5, M4/MT4,
M3/MT3

Kombinovateľné s elektricky ovládanými odtokovými súpravami

Armatúry Multiplex Trio E sa môžu nasadzovať so všetkými mechanicky ovládanými vaňovými súpravami Viega. Ešte komfortnejšie sa však ukazujú v spojení s elektricky ovládanými vaňovými súpravami, napr. Multiplex Trio F alebo Rotaplex Trio F.



Multiplex Trio F

Odtoková a prepadová súprava plní vaňu v maximálnej tichosti odspodu. Jej konštrukčná výška pod dnom vane dosahuje iba 110 mm.
Tu mech. model 6148.1; elektrická verzia: Strana 9

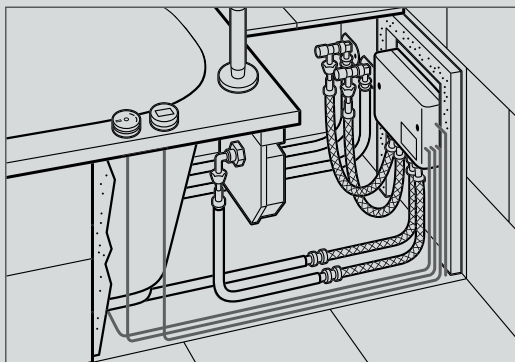
Flexibilná montáž

Celá základná jednotka Multiplex Trio E sa môže umiestniť tak, aby bola skrytá pred pohľadom. Voľný prístup zostáva zachovaný prostredníctvom revízneho otvoru.

Varianty zabudovania pozrite v návode na použitie

Voľný výber miesta

Na účely voľného zabudovania obslužných a zobrazovacích prvkov, napr. v bočnom pódii alebo v stene, sú k dispozícii rozličné rozširujúce sady. Pozri obrázok vpravo dole



Multiplex Trio E3
tu v okraji vane



Zmiešavacia jednotka Multiplex Trio E

Flexibilná montáž, a to aj pri obmedzených priestorových možnostiach Elektronika a voda zostávajú vzájomne jasne oddelené
Rozmery: D 255 x Š 175 x V 75 mm



Rozširujúce sady Multiplex Trio E

každá s kryciami rozetami, na zabudovanie do dutých stenových konštrukcií alebo muriva.
Na obrázku: Model 6146.36 pre jeden obslužný prvok.
Pre zobrazovací prvok Multiplex Trio E3 je k dispozícii model rozširujúcej sady 6146.221.

Multiplex Trio E3, E2 a E s odtokovými súpravami Viega

Multiplex Trio, odtokový otvor 52 mm (elektrické prevedenie model 6148.5)



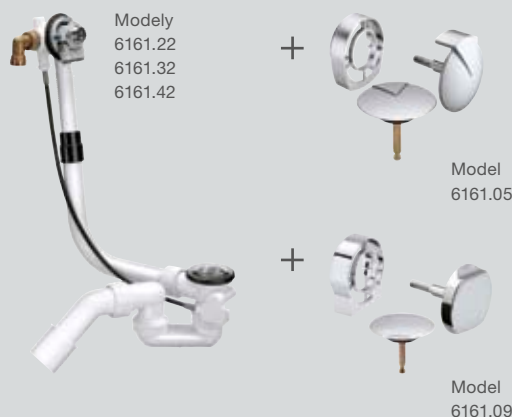
Modely
6149.10
6149.11
6149.12

Modely
6161.10
6161.11
6161.12

Modely
6161.15
6161.16
6161.17

Odtoková a prepadáva súprava Multiplex Trio Visign MT5
na prívod vody cez prepadávé teleso.
Montuje sa extra hladko pred a za okraj vane.

Funkčné jednotky Multiplex Trio Visign MT3 (hore) a Visign MT4 (dole)
Odtoková a prepadáva súprava na prívod vody cez prepadávé teleso.



Modely
6161.22
6161.32
6161.42

Model
6161.05

Model
6161.09

Funkčná jednotka Multiplex Trio
Odtoková a prepadáva súprava na prívod vody cez prepadávé teleso.

Výbavová sada Multiplex Trio Visign MT1 (hore) a Visign MT2 (dole)
na doplnenie funkčnej jednotky Multiplex Trio.

Rotaplex Trio, odtokový otvor 90 mm (elektrické prevedenie model 6148.6)



Modely
6149.21
6149.22

Modely
6141.11
6141.12

Modely
6141.16
6141.17

Odtoková a prepadáva súprava Rotaplex Trio Visign RT5
na prívod vody cez prepadávé teleso.
Montuje sa extra hladko pred a za okraj vane.

Funkčné jednotky Rotaplex Trio Visign RT3 (hore) a Visign RT4 (dole)
Odtoková a prepadáva súprava na prívod vody cez prepadávé teleso.



Modely
6141.32
6141.33

Model
6141.0

Model
6141.09

Funkčná jednotka Rotaplex Trio
Odtoková a prepadáva súprava na prívod vody cez prepadávé teleso.

Výbavové sady Rotaplex Trio Visign RT1 (hore) a Visign RT2 (dole)
na doplnenie funkčnej jednotky Multiplex Trio.

Multiplex Trio F, odtokový otvor 52 mm
(elektrické prevedenie model 6148.1)



Model
6148.1

Odtoková a prepadová súprava Multiplex Trio F
s motorickým uzavretím ventilového kužela
na prívod vody cez odtokové teleso.



Modely
6145.4
6145.5
6145.6

Odtoková a prepadová súprava Multiplex Trio F
na prívod vody cez odtokové teleso.

Rotaplex Trio F, odtokový otvor 90 mm
(elektrické prevedenie model 6148.2)



Model
6148.2

Odtoková a prepadová súprava Rotaplex Trio F
s motorickým uzavretím ventilového kužela
na prívod vody cez odtokové teleso.



Model
6145.1

Odtoková a prepadová súprava Rotaplex Trio F
na prívod vody cez odtokové teleso.

Často kladené otázky

Inštalácia

■ Kto robí montážne otvory do vane, odborný remeselník alebo výrobca vane?

Zásadne sa odporúča nechať urobiť otvory do vane výrobcovi. Toto platí obzvlášť pre oceľové vane. Ak sa má zabudovať akrylátová vaňa, môže otvory pre obslužné prvky urobiť prípadne aj odborný remeselník.

Priemer otvorov: 38–40 mm

Odporúčaná minimálna vzdialenosť medzi stredmi otvorov: 80 mm

■ Môžu sa obslužné prvky umiestniť aj do steny?

Áno, obslužné prvky je možné umiestniť úplne ľubovoľne. Môžu byť umiestnené tak v okraji vane, ako aj vo vlastnom pódii alebo v stene. Na uloženie obslužných a zobrazovacích prvkov sú k dispozícii rozširujúce sady, ktoré umožňujú montáž do dutých stenových konštrukcií alebo v murive.

Pozri tiež stranu 7

■ Je potrebný prerušovač potrubia?

Áno, pretože armatúry Multiplex Trio E musia byť zaistené podľa platných inštalačných predpisov.

Záruka

■ Musia byť armatúry Multiplex Trio E inštalované kvalifikovaným elektrikárom alebo to môže uskutočniť aj inštalatér sanity?

Na inštaláciu armatúr Multiplex Trio E sa vyžaduje iba kvalifikácia „kvalifikovaný elektrikár pre určité činnosti“, ktorou disponuje väčšina odborných remeselníkov z oblasti sanity.

Zmiešavacia jednotka

■ Kde sa umiestňuje zmiešavacia jednotka?

Zmiešavacia jednotka sa môže pri dodržaní inštalačného návodu umiestniť na ľubovoľnom mieste.

■ Aká je náročnosť armatúr série Multiplex Trio E na údržbu?

Tieto sú vo všeobecnosti bezúdržbové. Podľa príslušných daností by sa mali iba príležitostne čistiť alebo vymieňať filtre rohových ventilov.

Možnosti kombinácie

- **S ktorými odtokovými a prepádovými súpravami sú kompatibilné armatúry Multiplex Trio E?**

Armatúry Multiplex Trio E sa môžu kombinovať so všetkými elektrickými a mechanickými vaňovými súpravami od Viegy.
Pozri tiež stranu 8 a 9
- **Dá sa odtok kúpeľňovej vane obsluhovať aj prostredníctvom armatúry Multiplex Trio E?**

Áno, je to možné, keď je pripojená elektrická vaňová súprava od Viegy, napr. Multiplex Trio F alebo Rotaplex Trio F, s kombinovanou funkciou plnenia vane odspodu. Aj odtokové a prepádové súpravy Multiplex Trio a Rotaplex Trio sú k dispozícii v elektricky ovládanom prevedení.
Pozri tiež stranu 8 a 9
- **Ktorá ručná sprcha sa môže použiť v kombinácii s výrobkami skupiny Multiplex Trio E?**

Každá príkúpená ručná sprcha sa môže prostredníctvom pripojovacej hadice, ktorá je obsiahnutá v rozsahu dodávky armatúr Multiplex Trio E, pripojiť na zmiešavaciu jednotku.

Prúd

- **Aká vysoká je spotreba prúdu?**

Príkon v pohotovostnom režime predstavuje menej ako jeden watt.
V prevádzke dosahuje maximálne 45 wattov.
- **Čo sa deje, keď počas plnenia vypadne prúd?**

V tomto prípade napájanie napätím preberá zabudovaný akumulátor. Keď tento dosiahne svoj dolný limit nabitia, prívod vody sa automaticky vypína. Akumulátor sa s obnovením sieťového napätia opätovne nabíja.

Technické údaje

Teplota horúcej vody: $T_{\max} \leq 60^{\circ}\text{C}$ (85°C pri termickej dezinfekcii)
Odporúčaná hydraulická tlak 1–5 bar
Tlakový rozdiel medzi teplou vodou a studenou vodou: max. 1 bar
Kontrolný tlak: max. 15 bar (1,5-násobok max. prevádzkového tlaku)
Napájanie napätím: 100–240 V AC, 50/60 Hz
Príkon: Pohotovostný režim < 1 W; P_{\max} 45 W

Viega s.r.o.
J. Korty 12
CZ-71000 Slezská Ostrava
Tel.: +420 59 5054 933
Fax.: +420 59 5054 162
stanislav.seliga@viega.de
www.viega.cz

Technické poradenstvo
Tel.: +421 32 6526353
Mobil: +421 903 280 888
Fax.: +421 32 6526353
peter.liptak@viega.de