

NIEUW!



**MODUS-eengreepsmengkraan met ThermoProtect-technologie.
Van SCHELL.**

**Nu nieuw met
geïntegreerde
thermostaat**

MODUS-eengreepsmengkraan van SCHELL.

De veilige oplossing voor barrièrevrij bouwen, bijv. in kleuterscholen of verzorgingstehuizen.

De MODUS-eengreepsmengkraan van SCHELL met ThermoProtect-technologie is de perfecte keuze voor sanitaire ruimtes die gebruikt worden door kinderen of personen met een beperking, aangezien deze een optimale bescherming tegen verbranding biedt. Dankzij de vier varianten is er voor elke behoefte een geschikte uitvoering. Met Basic- of thermostaatcartouche, met beugel- of designhendel – u kunt altijd prat gaan op een aantrekkelijke prijs-kwaliteitverhouding en een zuinig waterverbruik.

Productbeschrijving:

- eengreepsmengkraan met basic- of thermostaatcartouche
- beugel- of designhendel
- debiet: max. 5 l/min drukonafhankelijk, ombouw met SCHELL-toebehoren tot LEED-/BREEAM-certificering mogelijk
- werkdruk: 1,0 – 5,0 bar
- max. rustdruk: 8 bar
- materiaal: hendel van spuitgietzink, messing behuizing conform de Duitse drinkwaterverordening (TrinkwV)
- oppervlak: chroom
- geluidsklasse: I

Extra gegevens eengreepsmengkraan met thermostaatcartouche:

- thermostatische bescherming tegen verbranding
- waterstop bij uitval van de koudwatertoevoer
- max. thermostatisch geregelde temperatuur: 38 °C

Extra gegevens eengreepsmengkraan met Basic-cartouche:

- individueel instelbare mechanische heetwaterbegrenzing
- individueel instelbare debietbegrenzing

Algemene voordelen:

- bescherming tegen verbranding in alle varianten met thermostaatcartouche (ThermoProtect-technologie)
- waterbesparend dankzij een berekeningsdebiet van 5 l/min af fabriek, in combinatie met SCHELL-debietbegrenzers gemakkelijk verdere reductie mogelijk voor gebouwcertificeringen
- keuze uit twee hendels: designhendel in favoriete gesloten vorm en beugelhendel voor erg eenvoudige bediening, bijv. voor kinderen of personen met beperkte mobiliteit
- hygiënisch gesloten corpus zonder gat voor trekstang voor een probleemloze, grondige reiniging, bijpassend SCHELL-afvoerpluggen optioneel verkrijgbaar
- universeel te gebruiken dankzij ca. 125 mm reikwijdte en ca. 100 mm hoogte, past bij talrijke wastafels

Voordelen eengreepsmengkraan met thermostaatcartouche:

- optimale bescherming tegen verbranding, vooral voor kinderen en personen die verzorging nodig hebben, dankzij thermostatisch begrensde temperatuur van 38 °C, ook als de hendel volledig aan warmwaterzijde staat
- belangrijke extra bescherming tegen verbranding dankzij waterstop bij uitval van de koudwatertoevoer

Voordelen eengreepsmengkraan met Basic-cartouche:

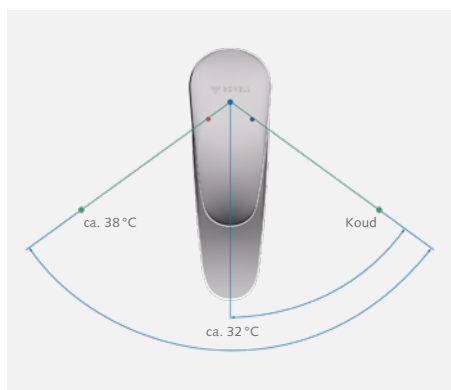
- heetwaterbegrenzing dankzij individueel instelbare mechanische beperking van de warmwaterhoeveelheid
- zuinig dankzij variabel instelbare debietbegrenzing



MODUS-eengreepsmengkraan van SCHELL.

Bescherming tegen verbranding en design gaan samen.

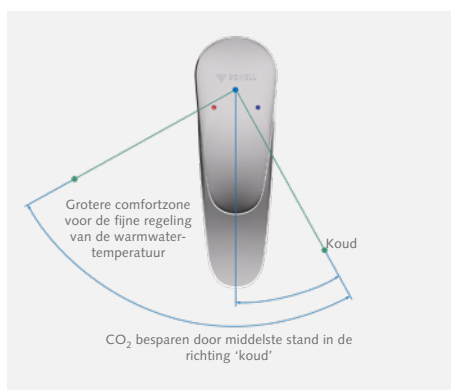
Bescherming tegen verbranding en doordacht design gaan bij de MODUS-eengreepsmengkraan met ThermoProtect-technologie hand in hand. De tijdloze vorm, de universele afmetingen, de heldere symbolen voor een intuïtieve bediening en de verschillende mengbereiken zijn duidelijke bewijzen voor de gebruiksvriendelijke vormgeving. Hiermee kunnen zowel publieke als private verzorgingsinrichtingen en badkamers optimaal uitgerust worden. Voor een uniform voorkomen zijn andere leden van de MODUS-kraanfamilie beschikbaar.



Symmetrisch mengbereik voor eenvoudige en veilige bediening

Eengreepsmengkraan met thermostaatcartouche

Bij de MODUS-eengreepsmengkraan met thermostaatcartouche werd het mengbereik zo ingesteld dat het water met de hendel in de middelste stand en dezelfde aansluitdruk een temperatuur van ongeveer 32°C heeft. De meeste personen vinden deze temperatuur aangenaam hand-warm. Dat is handig voor gebruikers met een beperkte mobiliteit, die de positie van de hendel niet exact kunnen of willen instellen. Als de hendel bewust of onopzettelijk volledig naar warmwaterzijde wordt geopend, start de thermostatische begrenzing, die de watertemperatuur toch tot slechts ca. 38°C laat stijgen. Zo wordt een evenwicht gecreëerd tussen comfort en veiligheid.



Asymmetrisch mengbereik voor fijne instelling en CO₂-besparing

Eengreepsmengkraan met Basic-cartouche

Bij de MODUS-eengreepsmengkraan met Basic-cartouche is de hoek van het mengbereik naar de warmwaterzijde groter dan naar de koudwaterzijde. Daardoor kan de gebruiker de warmwatertemperatuur veel nauwkeuriger instellen. Bij bediening in de middelste positie wordt bovendien energie – en bijgevolg CO₂ – gespaard: eengreepsmengkranen worden door gebruikers uit gewoonte in de middelste positie geopend en gesloten, ook als ze geen warm water nodig hebben. Aangezien bij de MODUS-eengreepsmengkraan in de middelste positie kouder water stroomt dan bij eengreepsmengkranen met symmetrisch bereik, ligt het energieverbruik lager.

Designplanning standaard in de MODUS-familie

De MODUS-eengreepsmengkraan van SCHELL is inzake design en techniek perfect te combineren met de wastafelkraan MODUS E, de wanduitloop MODUS E en de MODUS-douchethermostaat.

MODUS-eengreepsmengkranen van SCHELL in een overzicht.



Keuze uit twee hendelvarianten
designhendel in gesloten vorm
en beugelhendel voor erg een-
voudige bediening



Aantrekkelijke prijs- kwaliteitverhouding

duurzame, beproefde
SCHELL-kwaliteit, ook
voor beperkt budget



Geschikt voor BREEAM en LEED

aangezien het bere-
keningsdebiet voor
certificeringen zonder
problemen beperkt
kan worden



ThermoProtect-technologie (afhankelijk van model)

beperkt de temperatuur aan
de uitloop en zorgt zo voor
bescherming tegen verbran-
ding – ook bij het uitvallen
van de koudwaterleiding



Heetwaterbegrenzing (afhankelijk van model)

individueel instelbare
mechanische beperking
van de uitlooptempe-
ratuur



Vandalismebestendig en stevig

dankzij de degelijke,
volledig metalen uit-
voering

Debietbegrenzing (afhankelijk van model)

water besparen door
individueel instelbare
mechanische debiet-
begrenzing

MODUS-eengreepsmengkraan van SCHELL

EH-T met beugelhendel en thermostaatcartouche

Art.nr. 02 180 06 99

EH met beugelhendel en Basic-cartouche

Art.nr. 02 181 06 99

EH-T met designhendel en thermostaatcartouche

Art.nr. 02 182 06 99

EH met designhendel en Basic-cartouche

Art.nr. 02 183 06 99

Aanbevolen bijhorende artikelen

SCHELL-haakse-kraan COMFORT met filter (bijv.)

Art.nr. 05 428 06 99

SCHELL-afvoerdekseel OPEN

Art.nr. 02 002 06 99

SCHELL-afvoerdekseel PUSH OPEN

Art.nr. 02 000 06 99

SCHELL-haakse-kraanthermostaat

(voor varianten met Basic-cartouche)

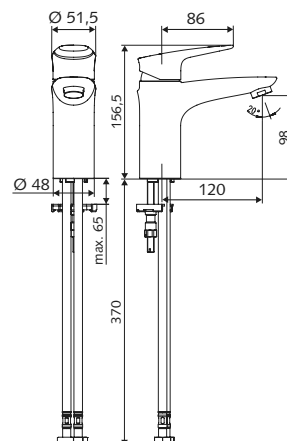
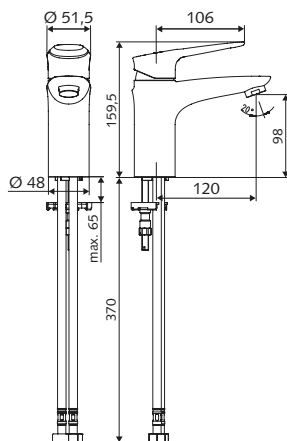
Art.nr. 09 414 06 99



MODUS-eengreepsmengkraan met beugelhendel



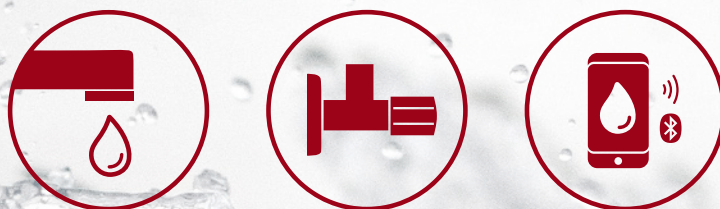
MODUS-eengreepsmengkraan met designhendel



Uitbreiden is geen probleem:

Als de vereisten voor bescherming tegen verbranding buiten verwachting toch strenger worden, kunnen eengreepsmengkranen met Basic-cartouche later uitgerust worden met een thermostaatcartouche.





SCHELL GmbH & Co. KG
Raiffeisenstraße 31
57462 Olpe
Germany
Tel. +49 2761 892 0
Fax +49 2761 892 199
info@schell.eu
www.schell.eu

SCHELL Belgium BV/SRL
Brusselsesteenweg 171
1785 Merchtem
Belgium
Tel. +32 52 37 17 70
Fax +32 52 37 43 64
schell.be@schell.eu
www.schell.eu

SCHELL Water
Technologies B.V.
Veluwezoom 5
1327 AA Almere
Niederlande
Tel. +31 8 50 20 91 29
schell.nl@schell.eu
www.schell.eu



Klimaatneutraal
Drukwerk
ClimatePartner.com/10956-2204-1007



MIX
Papier | Onder-
steunt verantwoord
bosbeheer
FSC® C111733