

**MODUS Einhebelmischer mit ThermoProtect-Technologie.** Von SCHELL.

Jetzt neu mit integriertem Thermostat



# SCHELL MODUS Einhebelmischer.

Die sichere Lösung für barrierefreies Bauen z.B. in Kindergärten oder in Pflegeeinrichtungen.

Der SCHELL MODUS Einhebelmischer mit ThermoProtect-Technologie ist die perfekte Wahl für sanitäre Räumlichkeiten, die von Kindern oder Nutzern mit Einschränkungen in Anspruch genommen werden, denn er bietet optimalen Verbrühungsschutz. Dank der vier Varianten gibt es die geeignete Ausführung für jeden Bedarf. Ob mit Basic- oder Thermostat-Kartusche, mit Bügel- oder Designhebel – das attraktive Preis-Leistungsverhältnis und der sparsame Wasserverbrauch sind Ihnen immer sicher.

### **Produktbeschreibung:**

- Einhebelmischer mit Basic- oder Thermostat-Kartusche
- Bügel- oder Designhebel
- Durchfluss: max. 5l/min druckunabhängig, Umrüstung mit SCHELL Zubehör zur LEED-/BREEAM-Zertifizierung möglich
- Fließdruck: 1,0-5,0bar
- max. Ruhedruck: 8 bar
- Werkstoff: Zinkdruckguss-Hebel, Messing-Gehäuse konform TrinkwV
- Oberfläche: chrom - Geräuschklasse: I

### **Zusatzdaten Einhebelmischer mit Thermostat-Kartusche:**

- Thermostatischer Verbrühungsschutz
- Wasserstop bei Kaltwasserausfall
- max. thermostatisch geregelte Temperatur: 38°C

## Zusatzdaten Einhebelmischer mit Basic-Kartusche:

- individuell einstellbare mechanische Heißwassersperre
- individuell einstellbare Durchflussbegrenzung

### Allgemeine Vorteile:

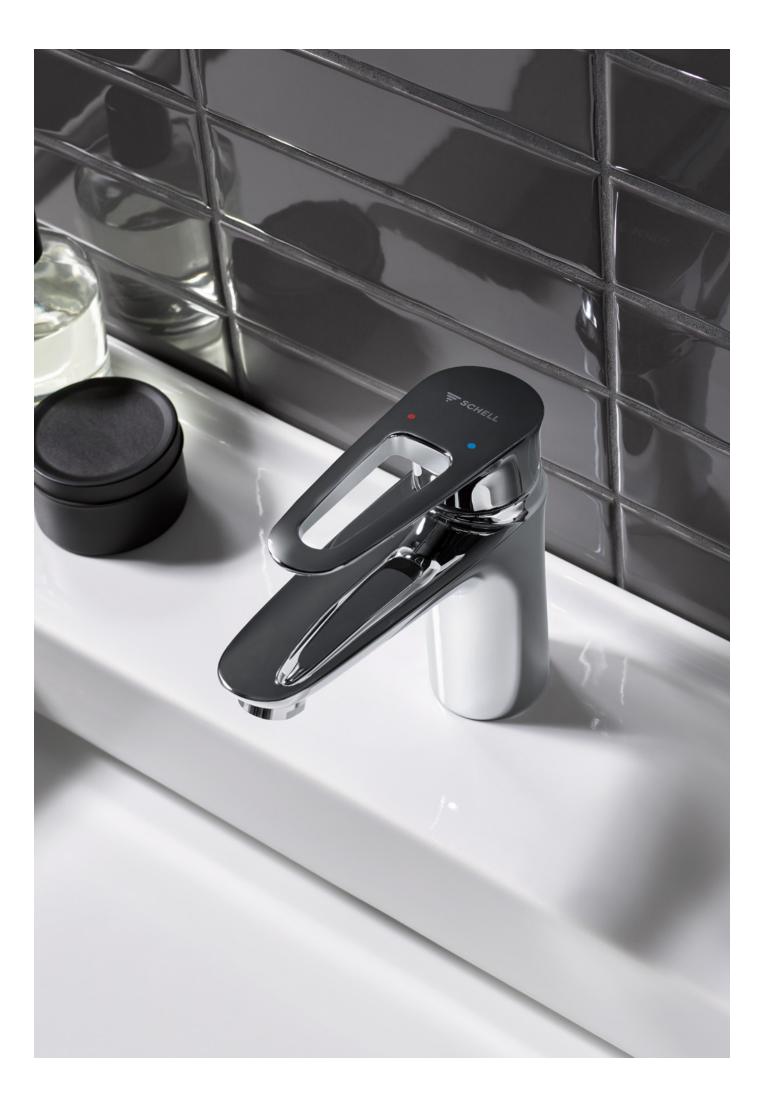
- Verbrühungsschutz in allen Varianten mit Thermostat-Kartusche (ThermoProtect-Technologie)
- wassersparend dank einer Literleistung von 51/min ab Werk, in Kombination mit SCHELL Durchflussbegrenzern weitere Reduktion für Gebäude-Zertifizierungen einfach möglich
- zwei Hebelvarianten zur Auswahl: Designhebel in beliebter geschlossener Form sowie Bügelhebel für besonders einfache Bedienung z.B. für Kinder oder Nutzer mit Bewegungseinschränkungen
- hygienisch geschlossener Körper ohne Zugstangenbohrung für die problemlose, gründliche Reinigung, passende SCHELL Ablaufgarnituren optional erhältlich
- universell einsetzbar, dank ca. 125 mm Ausladung und ca. 100 mm Höhe zu zahlreichen Waschplätzen passend

### Vorteile Einhebelmischer mit Thermostat-Kartusche:

- optimaler Verbrühungsschutz besonders für Kinder und Pflegebedürftige dank thermostatisch begrenzter Temperatur von 38°C auch bei vollständig zur Warmwasserseite geöffnetem Hebel
- wichtiger zusätzlicher Verbrühungsschutz dank
   Wasserstop bei Ausfall der Kaltwasserversorgung

### Vorteile Einhebelmischer mit Basic-Kartusche:

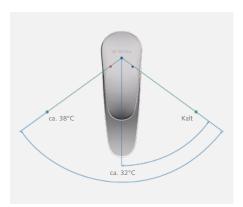
- Heißwassersperre dank individuell einstellbarer mechanischer Begrenzung der Warmwassermenge
- wirtschaftlich dank variabel einstellbarer Durchflussbegrenzung



# SCHELL MODUS Einhebelmischer.

# Verbrühungsschutz und Design im Einklang.

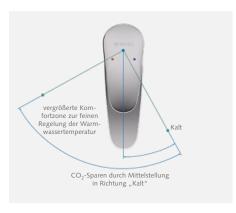
Verbrühungschutz und durchdachtes Design gehen beim MODUS Einhebelmischer mit ThermoProtect-Technologie Hand in Hand. Seine zeitlose Form, seine universelle Größe, die klare Kennzeichnung für eine intuitive Bedienung und die unterschiedlich ausgerichteten Mischbereiche sind eindeutige Beweise für die nutzerorientierte Gestaltung. Mit ihm können öffentliche oder auch private Pflegestätten und Bäder optimal ausgerüstet werden. Für das einheitliche Bild stehen weitere Mitglieder der Armaturen-Familie MODUS zur Verfügung.



Symmetrischer Mischbereich für einfache und sichere Bedienung

#### Einhebelmischer mit Thermostat-Kartusche

Beim MODUS Einhebelmischer mit Thermostat-Kartusche wurde der Mischbereich so ausgerichtet, dass das über den Hebel in Mittelstellung entnommene Wasser bei gleichen Anschlußdrücken eine Temperatur von etwa 32 °C hat. Diese Temperatur wird von vielen Personen als angenehm handwarm empfunden. Das kommt Nutzern zugute, die in ihrer Bewegungsfreiheit eingeschränkt sind und die Hebelstellung nicht fein justieren können oder wollen. Wird der Hebel bewusst oder aus Versehen maximal auf der Warmwasserseite geöffnet, greift die thermostatische Begrenzung, die die Wassertemperatur trotzdem nur auf ca. 38 °C ansteigen lässt. So bleiben Komfort und Sicherheit im Gleichgewicht.



Asymmetrischer Mischbereich für Feinjustierung und CO<sub>2</sub>-Sparen

### Einhebelmischer mit Basic-Kartusche

Beim MODUS Einhebelmischer mit Basic-Kartusche ist der Winkel des Mischbereichs zur Warmwasserseite größer als der zur Kaltwasserseite. Dadurch kann die Warmwassertemperatur vom Nutzer deutlich differenzierter eingestellt werden. Bei Betätigung in Mittelstellung wird außerdem Energie – und damit  ${\rm CO_2}$  – gespart: Einhebelmischer werden von Nutzern, auch wenn kein warmes Wasser benötigt wird, gewohnheitsmäßig in der Mittelstellung geöffnet und geschlossen. Da beim MODUS Einhebelmischer in der Mittelstellung kühleres Wasser als bei Einhebelmischern mit symmetrischen Winkeln fließt, ist der Energieverbrauch geringer.

### Designplanung in Serie mit der MODUS Familie

Der SCHELL MODUS Einhebelmischer lässt sich designtechnisch perfekt mit der Waschtisch-Armatur MODUS E, dem MODUS E Wandauslauf und dem MODUS Brausethermostat kombinieren.

# SCHELL MODUS Einhebelmischer im Überblick.



#### **SCHELL MODUS Einhebelmischer**

EH-T mit Bügelhebel und Thermostat-Kartusche

Art.-Nr. 02 180 06 99

EH mit Bügelhebel und Basic-Kartusche

Art.-Nr. 02 181 06 99

**EH-T** mit Designhebel und Thermostat-Kartusche

Art.-Nr. 02 182 06 99

EH mit Designhebel und Basic-Kartusche

Art.-Nr. 02 183 06 99

### **Empfohlene zugehörige Artikel**

SCHELL Eckventil COMFORT mit Filter (z.B.)

Art.-Nr. 05 428 06 99

**SCHELL Ablaufgarnitur OPEN** 

Art.-Nr. 02 002 06 99

**SCHELL Ablaufgarnitur PUSH OPEN** 

Art.-Nr. 02 000 06 99

**SCHELL Eckventil-Thermostat** 

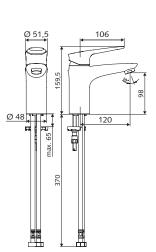
(für Varianten mit Basic-Kartusche)

Art.-Nr. 09 414 06 99





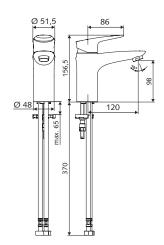
MODUS Einhebelmischer mit Bügelhebel







MODUS Einhebelmischer mit Designhebel



### Nachrüsten kein Problem:

Sind die Anforderungen an den Verbrühungsschutz außerplanmäßig gestiegen, können Einhebelmischer mit Basic-Kartusche nachträglich mit einer Thermostat-Kartusche ausgerüstet werden.





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









MIX
Papler | Fördert
gute Waldnutzung
FSC® C111733