

EINS



DAS BAD MIT ZUKUNFT

INHALT

Inhaltsverzeichnis	02
Vorwort	03
Das Bad mit Zukunft	04
Unternehmen	06
NUTZERFREUNDLICHKEIT	
Select - Freude auf Knopfdruck	08
Brausenvielfalt - Für alle Duschbedürfnisse	10
ComfortZone - Für mehr Komfort am Waschtisch	12
SICHERHEIT + GESUNDHEIT	
Thermische Desinfektion und Verbrühschutz - Rundum sicher	14
WIRTSCHAFTLICHKEIT	
Wasser- und Energiesparttechnologien	16
FLEXIBILITÄT	
iBox universal - Flexibel und zukunftssicher planen	18
PLANUNGSBEISPIELE	
Planungsbeispiel Standardbad	20
Planungsbeispiel Familienbad	22
Planungsbeispiel Komfortbad	24
Planungsbeispiel barrierefreies, rollstuhlgerechtes Bad	26
PLANUNGSUNTERSTÜTZUNG	
Vorgaben und Empfehlungen	30
Produktempfehlung barrierefreies Bad	32
Produktübersicht: Brausen, Armaturen, Thermostate	34

LIEBE LESERINNEN UND LESER,

seit einigen Jahren sind Themen wie Inklusion und demografischer Wandel in aller Munde. In diesem Zusammenhang werden auch vermehrt altersgerechte und barrierearme Badkonzepte diskutiert und gefordert.

Hansgrohe begegnet dieser Diskussion mit einer ganzheitlichen Herangehensweise. Das heisst: Wir machen uns Gedanken darüber, wie Bäder aussehen und funktionieren müssen, damit sie für ganz unterschiedliche Menschen in verschiedensten Altersgruppen, Lebenssituationen oder Umgebungen attraktiv sind. Dabei entstehen viele innovative Ideen und Produkte, die allen Menschen gleichermaßen einen Mehrwert bieten. Unabhängig davon, ob es sich um Kinder, Erwachsene oder Senioren handelt, um Menschen mit körperlichen Einschränkungen oder deren Pflegepersonal.

Nachfolgend möchten wir Ihnen einige unserer Gedanken für das Bad mit Zukunft vorstellen. Darauf aufbauend geben wir Ihnen Anregungen für Ihre Projekte im Haus- und Wohnungsbau sowie zur Entwicklung von Badkonzepten für Seniorenresidenzen und Pflegeeinrichtungen. Lassen Sie sich inspirieren.



Richard Grohe
Stv. Vorstandsvorsitzender Hansgrohe SE



DAS BAD MIT ZUKUNFT.

Produkte, Lösungen und Inspirationen für Ein- und Mehrfamilienhäuser, Seniorenresidenzen und Pflegeeinrichtungen.

DAS ERWARTEN DIE NUTZER IN ZUKUNFT VON IHREM BAD:



DESIGN

Körperhygiene im Bad soll Spaß machen, entspannen und der ganzheitlichen Gesunderhaltung dienen.



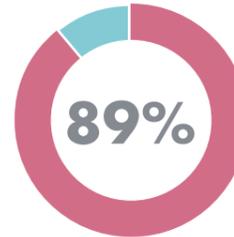
INNOVATION

Immer mehr Menschen sind aufgeschlossen für Neuerungen im Bad, insbesondere auch für innovative Technik.



MODERNITÄT

Ältere Menschen achten besonders auf Körperhygiene und wünschen sich innovative Produkte, die Jugendlichkeit vermitteln.



ARRIEREFREIHEIT

Auch mit körperlichen Einschränkungen möchte man sich selbständig um die Körperhygiene kümmern können – zum Beispiel im Alter.

Quelle: Zukunftsinstitut - Körperbewusstsein und Hygiene im Wandel (2013), erschienen in Haustechnikdialog (www.haustechnikdialog.de)

Statistisch gesehen verbringen wir täglich rund 30 Minuten im Bad. Auf ein ganzes Leben gerechnet sind das rund 600 Tage. Tendenz steigend, denn das Bad hat sich in den letzten Jahren zu einem zentralen Lebens- und Wohlfühlraum entwickelt, an den wachsende funktionale und vor allem ästhetische Ansprüche gestellt werden.

Den wenigsten von uns ist allerdings bewusst, dass sich die Anforderungen an ein Bad im Laufe des Lebens mehrmals grundlegend ändern können. Einerseits durch das Älterwerden, andererseits auch durch Krankheiten oder Unfälle, die unsere Leistungs- und Bewe-

gungsfähigkeit temporär oder sogar dauerhaft einschränken. So ist beispielsweise für die meisten Senioren ein barrierearmes Bad unverzichtbar, um die Lebensqualität zu erhalten.

Hansgrohe bezieht die verschiedensten Bedürfnisse in die Produktentwicklung ein. So entstehen durchdachte Konzepte und Lösungen, mit denen sich Menschen in ganz unterschiedlichen Altersgruppen, Lebenssituationen und Umgebungen wohl fühlen. Auf diese Weise sind sie bis ins Detail am Menschen orientiert – und erfüllen dadurch ganz nebenbei viele der heute geforderten Aspekte für ein barrierearmes Bad.

"Wir brauchen keine „altersgerechte“ Architektur. Wir brauchen auch keine Architektur, die Menschen nach ihrem Alter, nach ihrer körperlichen Verfassung und nach vielen anderen zugeschriebenen oder tatsächlich vorhandenen Merkmalen unterscheidet. Wir brauchen eine Architektur, die allen Menschen, ganz gleich wie alt, gesund oder eingeschränkt, egal welcher sozialen oder ethnischen Herkunft sie sein mögen, Lebensqualität und Teilhabe ermöglicht. Gute Architektur integriert statt zu separieren."

ECKHARD FEDDERSEN

Architekt und Pionier des Universal Design



Mehrwert für
Familien



Mehrwert für die
Generation 50+



Mehrwert für
**Menschen mit
körperlichen
Einschränkungen**



WISSEN, WAS MENSCHEN BEWEGT.

Hansgrohe. Innovationsgeist und Leidenschaft für Wasser.

In seiner 115-jährigen Geschichte erwarb sich das Unternehmen Hansgrohe in der Sanitärbranche den Ruf als einer der Innovationsführer in Technologie, Design und Nachhaltigkeit. Mit einzigartigen Armaturen, Brausen und Duschsystemen schafft Hansgrohe Originale, die das Bad funktionaler, komfortabler und schöner machen.

Produkte aus dem Hause Hansgrohe erzielen alljährlich höchste Auszeichnungen in internationalen Designwettbewerben. Unabhängige Jurys bestätigen damit die Qualität und den hohen Wert, den die Kombination aus Funktion und Ästhetik für die Nutzer bedeutet. So belegt die Hansgrohe SE Platz 11 im iF Company Ranking 2015 unter rund 2.000 Firmen – und ist damit das führende Unternehmen der Sanitärbranche.

hansgrohe

Hansgrohe entwickelt Brausen und Armaturen für jeden Geschmack und jedes Budget. Mit einem Höchstmass an Verantwortungsbewusstsein für Mensch, Umwelt und Gesellschaft schafft Hansgrohe eine emotionale Einheit, mit der echtes Wasservergnügen erlebbar wird und die das Leben schöner macht.

AXOR®

Die Marke Axor bietet aussergewöhnliche Produkte für das besondere Badambiente und zeigt die ganze Vielfalt aussergewöhnlicher Lebensstile im Bad. Die Kollektionen entstehen in Zusammenarbeit mit den erfolgreichsten Designern der Welt.





Raindance® Select E 120
Handbrause

Waschtischarmatur

Aufputz-Thermostat

Unterputz-Thermostat

Kopfbrause

Handbrause



Produkt-Award „Badkomfort für Generationen“

Die Hansgrohe Waschtischarmatur Talis Select S 100 sowie das Hansgrohe Unterputz-Thermostat ShowerSelect haben den Produkt-Award des Zentralverbandes Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) "Badkomfort für Generationen" gewonnen. Aspekte wie Ästhetik und Nutzerfreundlichkeit haben die Jury rundum überzeugt.

BADKOMFORT, DER ALLE BEGEISTERT.

Select. Das Bedienkonzept für Freude auf Knopfdruck.

Für die meisten Menschen ist Drücken einfacher als Drehen. Diesen Gedanken hat Hansgrohe auf seine Produkte übertragen. Mit einem eleganten Knopf, bei dem ein Klick genügt, um den Verbraucher auszuwählen oder die Strahlart zu wechseln. Der Name für diese innovative Technologie: „Select“. Dahinter steht eine mechanisch anspruchsvolle Konstruktion,

die leichte Bedienung und hohe Zuverlässigkeit miteinander verbindet – ganz ohne anfällige Elektronik. Ab sofort verfügbar bei vielen Brausen, Armaturen und Thermostaten. Das intuitive Bedienkonzept per Knopfdruck macht es Menschen in jedem Alter und jeder Lebenssituation leicht, sich im Bad wohlfühlen – und überzeugt auch Pflegekräfte.



- + Leichte und intuitive Bedienung
- + Nutzung mit nur einer Hand möglich
- + Echter Komfortgewinn
- + Besonders langlebig, da rein mechanische Technologie
- + Generationenübergreifende Bedienphilosophie
- + Grosses Sortiment



- + Robuste Technik
- + Kindgerechte Bedienung



- + Grosse Bedienelemente
- + Gut sichtbare Beschriftung



- + Grosse, intuitiv verständliche Symbole
- + Komfortable Einhandbedienung und
Arbeiterleichterung für Pflegekräfte



Croma® Select S 180 2jet
Showerpipe

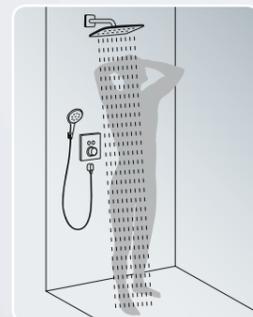


Brausenvielfalt

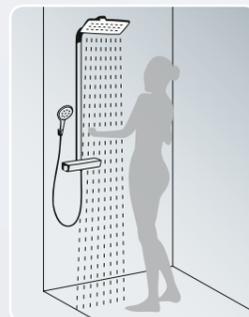
- + Hand-, Kopfbrausen für unterschiedliche Ansprüche
- + Optimale Lösungen für jede Körpergrösse
- + Verschiedene Strahlarten für wechselnde Duscherbedürfnisse
- + Einfacher Wechsel der Strahlart durch Select Technologie
- + Weiche Strahlarten für empfindliche Haut oder bei Hauterkrankungen
- + EcoSmart Technologie für besonders geringen Wasserverbrauch



Handbrausen



Kopfbrausen



Showerpipes

EINE AUSWAHL, BEI DER JEDER DAS RICHTIGE FINDET.

Brausenvielfalt bei Hansgrohe.

Jeder Mensch ist anders. Das gilt vor allem beim Duschen. Neben individuellen Vorlieben können Hautprobleme oder körperliche Einschränkungen die Auswahl einer Brause massgeblich beeinflussen. Deshalb finden Sie bei den Marken Axor und Hansgrohe eine grosse Vielfalt an Produkten rund um die Dusche. Von Hand-, Kopf- und Seitenbrausen über Brausesets und Brausekombis bis hin zu Showerpipes. Einfach zu bedienen, durchdacht bis ins Detail und mit passendem Zubehör. Brausen für jeden Einsatzbereich, bei denen ausge-

klügelte Technologie und innovative Funktionalität in schönstem Design zusammenfliessen. Viele davon mit verschiedenen Strahlarten, die alle in der hauseigenen Strahlforschung für unterschiedliche Bedürfnisse entwickelt und geprüft wurden. Ganz gleich, ob man eine grosse Regendusche oder eine flexibel einstellbare Handbrause benötigt, sich einen kräftig massierenden Wasserstrahl wünscht oder empfindliche Haut schonend mit besonders grossen weichen Tropfen verwöhnt.



Croma® Select S Multi
Handbrause

QuickClean für schnelle und einfache Reinigung

Einfacher Strahlwechsel dank Select Technologie

Gute Handhabung dank ergonomisch geformtem Griff

Kein Verdrehen dank Isiflex Brauseschlauch



SoftRain
ideal für Kinder



IntenseRain
für das klassische Duscherlebnis



Massage
für Massagen und zum Spülen



Komfortable Einhand-Bedienung - auch für Pflegepersonal

EIN BAD, DAS ALLEN BEDÜRFNISSEN GERECHT WIRD.

Ausstattungs-elemente für individuellen Komfort.

Waschen, Zähneputzen, Rasieren, Schminken, Brille abspülen, Blumenwasser wechseln: Eine Armatur muss viele verschiedene Handlungen des Alltags unterstützen. Sie soll auf die individuellen Lebensumstände und -gewohnheiten der Nutzer eingehen und dabei auch noch gut aussehen. Deshalb gibt es bei Hansgrohe Armaturen für verschiedenste Bedürfnisse. Das Beste: Sie harmonieren funktional mit vielen verschiedenen Waschbeckentypen. Das vermeidet unnötige Wasserspritzer und erleichtert die Reinigung. Übrigens: Mehr als 10.000 Armatur-Waschbecken-Kombinationen wurden im Hansgrohe Test Center bereits geprüft. Die Empfehlungen der Tests stehen Ihnen online zur Verfügung unter: <http://pro.hansgrohe.ch/comfortzone-test>



- + Armaturen in verschiedenen Höhen und Längen für unterschiedliche Nutzungszwecke
- + Armaturen mit unterschiedlichen Bediensystemen
- + Spritzfreie Armatur-Waschbecken-Kombinationen
- + QuickClean: Kalk am Luftsprudler durch Rubbeln einfach zu entfernen



Talis® Select S 80
Waschtischmischer



Talis® Select S 100
Waschtischmischer



Talis® Select S 190
Waschtischmischer



Talis® Select E 240
Waschtischmischer



Talis® Care 80
Einhebel-Waschtischmischer mit extra langem Griff



Talis® Care
Einhebel-Waschtischmischer Aufputz mit extra langem Griff



- + Hebelverlängerung zur ergonomischen Nutzung
- + Leicht zu reinigende Armaturen ohne Zugstange
- + Laminarstrahl ohne Luftbeimischung

EIN BAD, IN DEM MAN SICH RUNDUM GEBORGEN FÜHLT.

Clevere Ausstattungsmerkmale für mehr Sicherheit.

Das Bad ist ein Ort des Wohlfühlens, in dem man sich sicher und geborgen wissen möchte. Deshalb werden bei Axor und Hansgrohe Konzepte und Lösungen entwickelt, um möglichen Gesundheitsgefährdungen bei der Nutzung aktiv entgegen zu wirken. Dazu gehören Lösungen zum Schutz vor Unfällen, Verletzungen und Verbrühungen sowie vor Infektionen. Diese Lösungen unterstützen die nutzerorientierte Badplanung und bieten echten Mehrwert für alle Zielgruppen.

Ein Beispiel ist die thermische Desinfektion bei ausgewählten Armaturen. Sie beugt einer Infektion mit Legionellen effektiv vor. Zur Desinfektion wird die Armatur mit ca. 70°C heissem Wasser gespült. Gefährliche Keime werden abgetötet und entfernt. Vor Verbrühungen schützen Thermostate in Dusche und Wanne sowie Temperaturbegrenzer in jeder Armatur. Das ShowerTablet Select 300 ist zusätzlich thermisch isoliert – so bleibt das Gehäuse im Betrieb angenehm kühl. Für noch mehr Sicherheit und Hygiene sorgen antibakteriell ausgestattete Schläuche sowie die besonders pflegeleichten Oberflächen.



Ecostat® Untertischthermostat Aufputz

Mehr Sicherheit und Ästhetik für Kindertagesstätten, Seniorenresidenzen und öffentliche Einrichtungen. Das Ecostat Untertischthermostat sorgt für konstante Temperatur und beständigen Durchfluss – auch bei schwankendem Wasserdruck. Es schützt effektiv vor Verbrühungen, lässt sich thermisch desinfizieren und ist mit jeder beliebigen Waschtischarmatur kombinierbar.



Thermostate

- + Intuitiv nutzbare Bedienelemente
- + Verwechslungssichere Beschriftungen
- + ShowerTablet Select Aufputzthermostate mit thermisch entkoppeltem Gehäuse
- + Möglichkeit zur thermischen Desinfektion – bei Waschtischarmaturen mit Untertischthermostat
- + Hygienische und reinigungsfreundliche Oberflächen mit Glas

40°

Verbrühschutz

Die Sperre verhindert die ungewollte Anwahl zu hoher Temperaturen.

70°

Thermische Desinfektion gegen Legionellen

Mit der Hansgrohe Thermostat-Technik wird die Armatur mindestens 3 Minuten mit 70° C heissem Wasser gespült, z.B. beim Ecostat Projekt Thermostat.



ShowerTablet® Select 300
Brausethermostat Aufputz

EIN BAD, DAS RUNDUM WIRTSCHAFTLICH IST.

Produkte für den effizienten Umgang mit Wasser und Energie.

Effiziente Armaturen und Brausen helfen dabei, Wasser und Energie zu sparen. Das beste Beispiel dafür sind Produkte von Axor und Hansgrohe. Ausgestattet mit EcoSmart-Technologie reduzieren sie den Wasserverbrauch um bis zu 60 Prozent. Dank der Beimischung von Luft und einer ausgeklügelten Durchflussbegrenzung. Und das bei uneingeschränktem Komfort. Noch ein Plus für die Wirtschaftlichkeit sind Hansgrohe

Einhebelmischer mit LowFlow-Technologie. Ihre Kartuschen haben einen begrenzten Öffnungswinkel, wodurch sich die Durchflussmenge auf 3,5l/min reduziert. Daneben gibt es noch Armaturen mit CoolStart-Technologie. Steht ihr Hebel auf Mittelstellung wird nur Kaltwasser gezapft. Das senkt den Verbrauch von Warmwasser und damit die Energiekosten.



Beleg für die besondere Effizienz ist die Auszeichnung mit der Energie-Etikette. Die Waschtischmischer Talis, Focus und Metris erreichen jeweils mit der Klasse A das bestmögliche Ergebnis.



Wasserspartechnologien

- + Nutzung von Armaturen und Brausen mit gutem Gewissen in Bezug auf umweltgerechtes Verhalten
- + Verantwortungsbewusstsein für zukünftige Generationen
- + Hohe Einsparung von Wasser und Energie - dadurch schnelle Amortisation und langfristige Wirtschaftlichkeit



EcoSmart

- + 60 % weniger Wasser als herkömmliche Produkte bei uneingeschränktem Komfort
- + Geringerer Energiebedarf, gesenkter Verbrauch und damit eine bessere CO₂-Bilanz

CoolStart

- + Besonders energiesparend, weil warmes Wasser nur dann fließt, wenn man es wirklich braucht
- + Höhere Sicherheit, weil in der Mittelstellung Kaltwasser fließt
- + Höhere Sicherheit, weil die Warmwasserseite begrenzt werden kann



LowFlow

- + Wasserdurchfluss von nur 3,5 l/min durch begrenzten Öffnungswinkel und spezielle Strahlformer

3,5 l/min



Der Hansgrohe Sparrechner steht Ihnen online zur Verfügung unter <http://pro.hansgrohe.ch/sparrechner>

EIN BAD, DAS SICH IMMER WIEDER NEU ERFINDET.

Lösungen für die zukunftsorientierte Badplanung.

Beim Bau eines Bades ist kaum vorhersehbar, was es in fünf oder zehn Jahren leisten muss, um die Ansprüche seiner Nutzer optimal zu erfüllen. Trotz aller Vorausschau sind daher Modernisierungsmassnahmen, Änderungen oder Umbauten kaum zu vermeiden. Um langfristig auf der Höhe der Zeit zu bleiben, sollten diese Faktoren schon bei der Planung einbezogen werden.

Ästhetisch und flexibel – iBox® universal

Als flexibles Unterputzsystem ist die iBox universal eine echte Alternative zu herkömmlichen Aufputzmischern. Sie ermöglicht den schnellen und unkomplizierten Austausch der Bedienelemente und lässt sich mit sämtlichen Designs und Funktionslösungen von Axor und Hansgrohe kombinieren. Das macht die langfristige Badplanung besonders leicht. Darüber hinaus kann die iBox dank ihres patentierten Verstellringes schnell und einfach in bis zu drei verschiedenen Wandtiefen fixiert werden. Dadurch eignet sie sich auch zum Einsatz in Fertigbädern.



iBox® universal

Funktionsblock

Trägerrossette

Fertigset

ShowerSelect® Thermostat
Unterputz für 2 Verbraucher
mit Fixfit und Portereinheit



10 JAHRE
GARANTIE



Mehrwert für
alle Nutzer



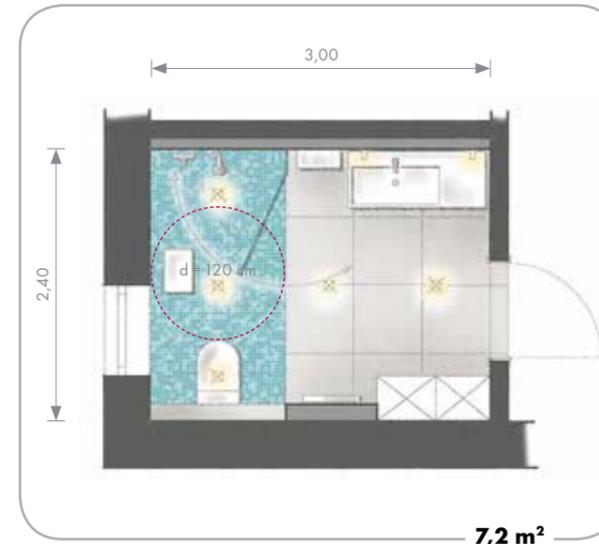
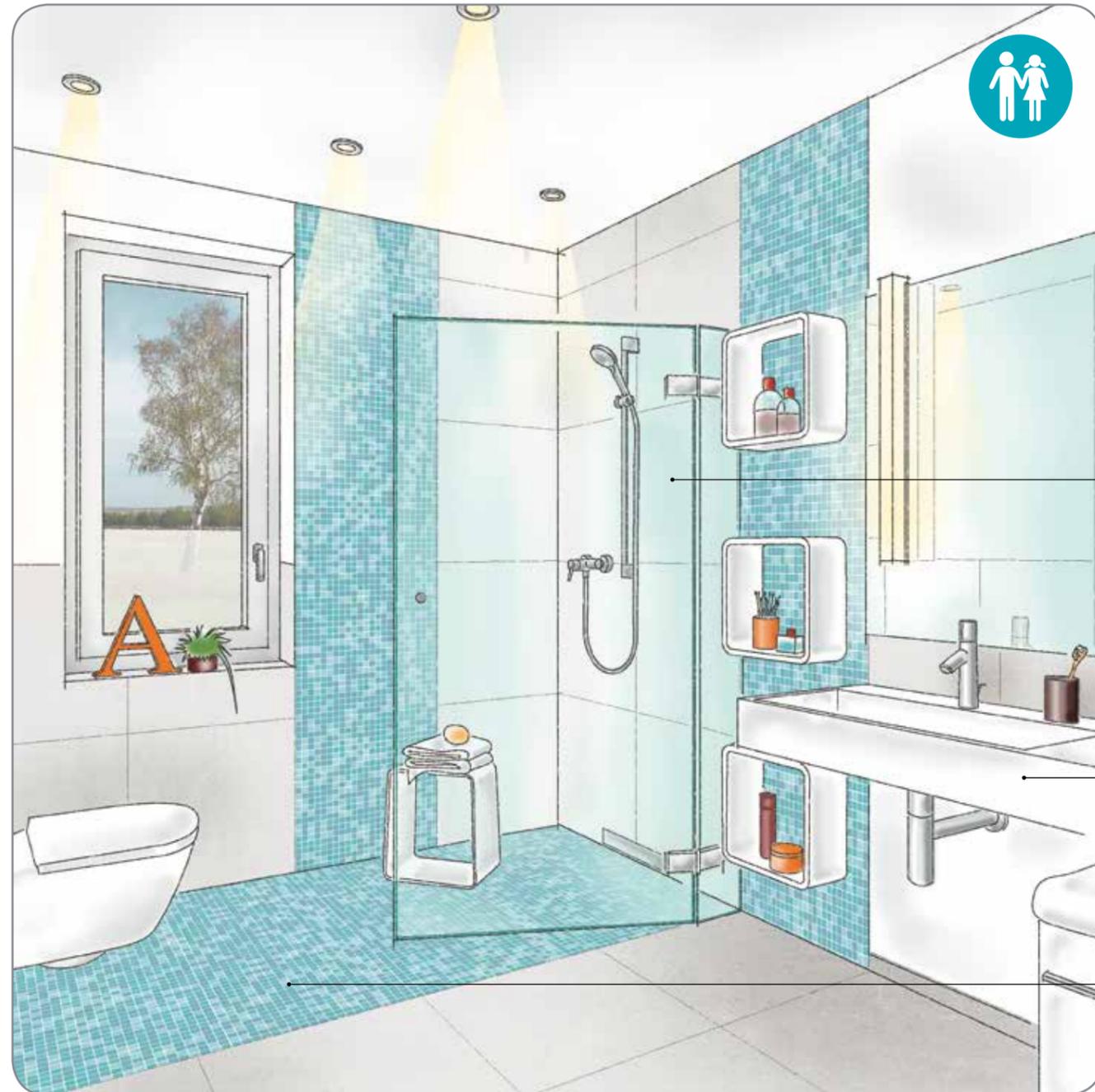
- + Bis zu 4 Verbraucher steuerbar
- + Einfache Anpassung an veränderte Nutzeranforderungen
- + Für alle Hansgrohe und Axor Standard-Wannen-/Brause-Einhebelmischer und Thermostat-Fertigsets sowie mehrstrahlige Kopfbrausen
- + Schnelle, kostengünstige Nachrüstung, Modernisierung und Ergänzung
- + Zuverlässigkeit und Servicefreundlichkeit
- + Langfristige Nutzbarkeit und hohe Wertbeständigkeit
- + Grössere Bewegungsfreiheit in der Dusche
- + Minimierung der Verletzungsgefahr
- + Geringe Geräusentwicklung

VIEL PLATZ AUF WENIG RAUM.

Planungsbeispiel Standardbad - barrierefrei nach SIA 500.

Das durchschnittliche Bad hat noch immer eine Grösse von unter 6 Quadratmetern. Unser Planungsbeispiel zeigt, dass auch bei geringen Platzverhältnissen eine barrierefreie Lösung realisierbar ist, die ver-

schiedenste Nutzergruppen anspricht. Optimal für Wohnungen oder Appartements, die auf lange Nutzungsdauer bei hoher Wirtschaftlichkeit ausgelegt sind.



Barrierefreies Standardbad. Die Freifläche wird durch eine schwenkbare Duschtrennung bei Bedarf vergrössert. Durch kleine Umbaumassnahmen ist es auch mit kleiner Grundfläche als rollstuhlgerechtes Bad nutzbar.

Dusche

- + Brause mit grosser Bewegungsfreiheit durch schwenkbare Tür
- + Einfache Nachrüstung einer Showerpipeline möglich

Waschtisch

- + Beinfreiraum für Nutzung im Sitzen
- + Benutzerfreundliche Select-Armatur

- + Bodeneben begehbar
- + Rutschhemmende Mosaikfliesen

Produkte



Talis® Select S 100
72042000



Talis® S
Einhebel-Brausemischer
Aufputz
72601000
(CH-Stichmass 153 mm
ohne Verschraubungen)



Croma® Select S Multi
Brauseset 0,90m
26570400

Alternative Produkte



Metris® 110
Einhebel-Waschtischmischer
31080000



ShowerSelect® Thermostat
Unterputz für 1 Verbraucher
15762000



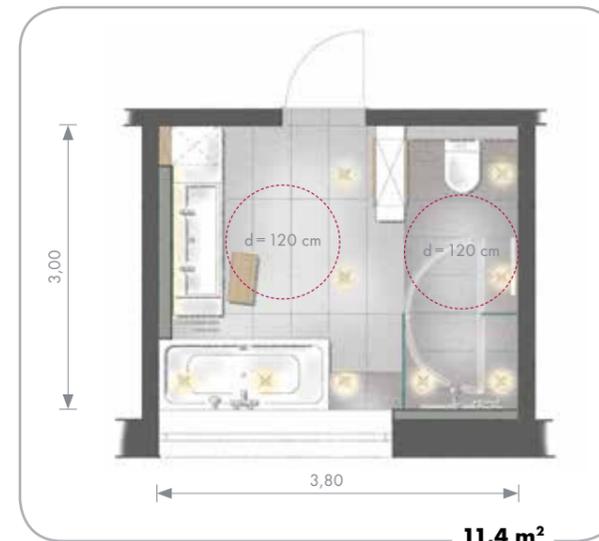
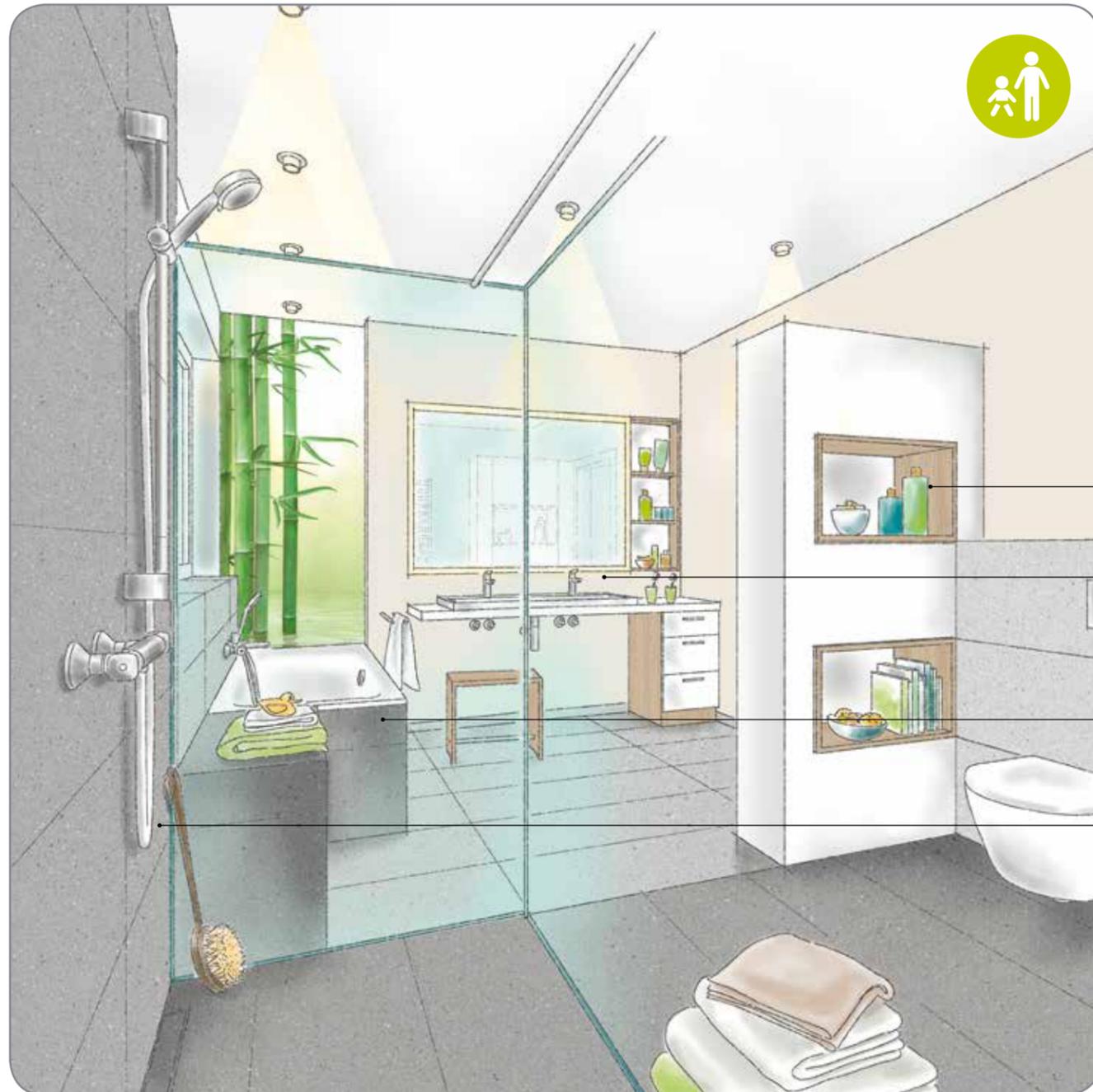
Croma® Select E 180
2jet Showerpipe
27256400

BADVERGNÜGEN FÜR GROSS UND KLEIN.

Planungsbeispiel Familienbad - barrierefrei nach SIA 500.

Wird ein Bad von Erwachsenen und Kindern genutzt, wachsen die Anforderungen. Die Ausstattungselemente sollten robust sein und von allen Generationen sicher genutzt werden und das Familienbudget nicht überstrapazieren. So wie unser Planungsbeispiel. Es ist anspre-

chend, komfortabel, rundum familiengerecht und mit wenigen Handgriffen barrierefrei nach SIA umrüstbar. Optimal z. B. für Mehrgenerationenhäuser und -wohnungen.



Barrierefreies Familienbad mit separatem WC-Bereich und viel Stauraum. Durch Demontage Wannenaht, Duschahtrennung und Schränke sowie Anpassung des Waschplatzes auch nach SIA 500 rollstuhlgerecht.

- + Zusätzliche Ablagefläche beidseitig nutzbar
- + Sichtschutz ermöglicht gleichzeitige Nutzung

Waschtisch

- + Doppelte Waschtischlösung
- + Beinfreiraum für Nutzung im Sitzen
- + Zusätzliche Ablagefläche

Wanne

- + Zusätzlicher Komfort durch Badewanne
- + Weitere Ablagemöglichkeit

Dusche

- + Verbrühsschutz durch Thermostatechnologie
- + Höhenverstellbare Handbrause
- + Einfache Nachrüstung einer Showerpipe möglich

Produkte



Focus® 100
Einhebel-Waschtischmischer
31607000



Ecostat® Comfort
Brausethermostat
13120000
(CH-Stichmass 153 mm
ohne Verschraubungen)

Ecostat® Comfort
Wannethermostat Aufputz
13121000
(CH-Stichmass 153 mm
ohne Verschraubungen)
ohne Abbildung



Crometta® 100 Multi
Brauseset 0,90m
26656400

Alternative Produkte



Talis® E 110
Einhebel-Waschtischmischer
71710000



Ecostat® E
Thermostat Unterputz
für 1 Verbraucher
15707000



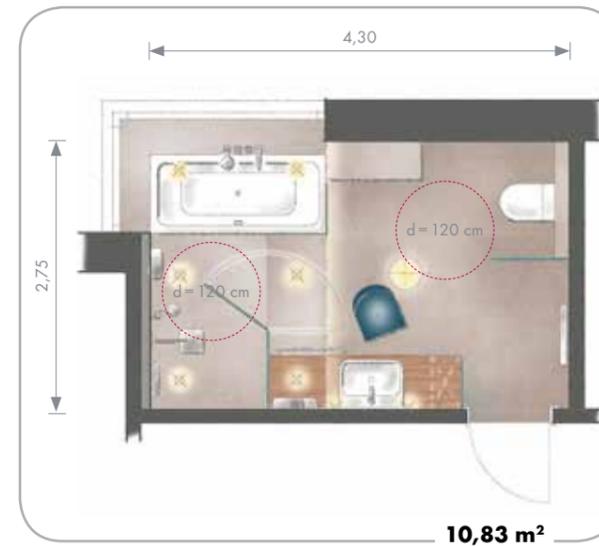
Croma® Select S Multi
SemiPipe
27247400

FORM UND FUNKTION IM EINKLANG.

Planungsbeispiel Komfortbad - barrierefrei nach SIA 500.

Mit steigendem Alter wachsen die Ansprüche. Das gilt auch fürs Bad. Vor allem Nutzer über 50 achten auf eine ästhetische Optik aller Komponenten – verbunden mit einem hohen Mass an Bequemlichkeit und Sicherheit. Werden Haltegriffe und andere funktionale Details ge-

wünscht, so sollen sie sich möglichst unsichtbar in das Gesamtbild integrieren. Unser Planungsbeispiel greift diese Wünsche auf und passt damit zu modernen Komfortwohnungen ebenso wie zu gehobenen Appartements in Seniorenresidenzen.



Barrierefreies Komfortbad mit Ablagen und Sitzgelegenheiten. Erweiterung der Freifläche durch demontierbare Sichtschuttscheibe. Durch Umbau Waschtisch und Dusche auch nach SIA 500 rollstuhlgerecht.

Dusche

- + Grosszügiger Duschbereich
- + Leicht begehbar durch schwenkbare Tür
- + Unterputz-Thermostat für mehr Bewegungsfreiheit
- + Einfache Höhenverstellung der Handbrause
- + Unterstützung durch Haltegriff, alternativ um zusätzliche Accessoires erweiterbar
- + Intuitive Bedienung über Select-Knöpfe

Waschtisch

- + Grosser Waschtisch mit Ablagemöglichkeiten
- + Spiegel im Sitzen einsehbar
- + Beinfreiraum für Nutzung im Sitzen

Wanne

- + Wanne mit seitlicher Sitzmöglichkeit
- + Weitere Ablagefläche

Produkte



Axor® Citterio E 125
Einhebel-Waschtischmischer mit Hebelgriff
36111000



Axor® ShowerSelect Soft
Thermostat Unterputz für 2 Verbraucher
36707000



Axor® Universal Accessories
Reling/Haltegriff
42830000



Axor® Universal Accessories
Ablage
42838000



Axor® Citterio E
Brauseset mit Raindance® Select S 120 3jet Handbrause
36735000



Axor® ShowerCollection
Kopfbrause
10925000



Axor® Citterio E
4-Loch-Fliesenrandarmatur mit Thermostat
36410000

Alternative Produkte



Axor® Starck 100
Einhebel-Waschtischmischer
10001000



Axor® One
Thermostatmodul für 2 Verbraucher
45712000



Axor® Starck 240
Kopfbrause
28494000



Axor® Uno²
Brauseset mit Raindance® Select S 120 3jet Handbrause
27987000

ÄSTHETIK, DIE FREIRAUM GIBT.

Planungsbeispiel für ein barrierefreies, rollstuhlgerechtes Bad nach SIA 500.

Menschen mit körperlichen Einschränkungen wünschen sich ein Bad, in dem sie sich rundum wohl und sicher fühlen. Es soll auf individuelle Bedürfnisse eingehen, die Selbständigkeit fördern und dabei auch noch gut aussehen. Bei der Auswahl der Komponenten spielen da-

her auch ästhetische Gesichtspunkte eine immer wichtigere Rolle. Wie sich Barrierefreiheit und Ästhetik verbinden lassen, zeigt unser Planungsbeispiel.



Barrierefreies Bad, rollstuhlgerecht und mit den nach SIA 500 vorgeschriebenen Freiflächen und Hilfsmitteln. Angenehme Raumatmosphäre durch Lichtfächer, ansprechende Farben, kontrastierende Helligkeiten und ästhetische Einbauten.

Dusche

- + Haltegriff, Sitzgelegenheit und Fussstütze
- + Isolierter Thermostatkörper mit abgerundeten Ecken schützt vor Hitze und Anstossgefahr
- + Einfache Bedienung über Select-Knöpfe
- + Weniger Platzbedarf und grössere Bewegungsfläche durch verschiebbaren Duschkvorhang

Wanne

- + Einstiegshilfe und Fussbank für sicheren Einstieg

Waschtisch

- + Unterfahrbarer Waschtisch mit Ablage
- + Verlängerter Hebel zur einfachen Bedienung im Sitzen
- + Spiegel im Sitzen nutzbar
- + Stützgriffe als Handtuchhalter
- + Zusätzlicher Verbrühschutz durch Untertischthermostat

- + Rutschhemmender Boden

Produkte



Unica Comfort
Brausestange 1,10 m
26403400
Verfügbar ab 04/2016

mit
Raindance® Select S 120 3jet
Handbrause
26530000



Focus® Care 100
Einhebel-Waschtischmischer
mit extra langem Griff
31911000



Ecostat®
Untertischthermostat Aufputz
15346000



ShowerTablet® Select 300
Brausethermostat Aufputz
für 1 Verbraucher
13171000



Fussstütze Comfort
26329000
Verfügbar ab 04/2016



ShowerTablet® Select 300
Wannethermostat Aufputz
für 2 Verbraucher
13151000

Alternative Produkte siehe Übersicht Seite 32

EIN BAD, SO
EINZIGARTIG WIE
SEINE NUTZER.



VORGABEN FÜR DAS BAD MIT ZUKUNFT.

Normen, Richtlinien und Empfehlungen

Die **SIA500 Norm** gilt für Projektierung und Ausführung im Hochbau. Sie betrifft Vorhaben zum Neubau und Umbau, zur Instandsetzung und Umnutzung von Bauten für dauernde oder befristete Nutzung sowie zu ihrer Ausstattung und zur Gestaltung von Aussenräumen.

Die Norm soll für Menschen, die in ihrer Beweglichkeit von Geburt an, durch Unfall, Krankheit oder altersbedingte Beschwerden kurz- oder langfristig motorisch oder sensoruell eingeschränkt sind, weitestgehend selbständig zugänglich sein.

Die **Planungsrichtlinien für altersgerechte Wohnbauten** der Schweizerischen Fachstelle für behindertengerechtes Bauen hat sich zu einem bewährten und anerkannten Planungsstandard entwickelt. Die konsequente Umsetzung der Anforderungen garantiert Investoren und Bauherren, dass sie eine sozial nachhaltige, generationen- und altersgerechte Immobilie erhalten. Wohnungsinteressenten bietet eine nach diesen Prinzipien geplante Wohnbaute die Sicherheit, dass sie auch beim Auftreten von Altersbeschwerden möglichst lange unabhängig und sicher wohnen bleiben können.



**Für alle,
die mehr wissen
wollen:**
<http://hindernisfrei-bauen.ch>
Planungsrichtlinien
"Altersgerechte Wohnbauten" der
Schweizerischen Fachstelle für
behindertengerechtes
Bauen

Wichtige Vorgaben für barrierefreie Bäder Auszug aus der Planungsrichtlinie für "Altersgerechte Wohnbauten"

Bereich	Mindestanforderung	Zusatzanforderungen für Rollstuhlfahrer
Sanitärraum	Fläche mind. 4 m ² , Länge und Breite mind. 180 cm	-
	Waschtisch, WC und Dusche	
	Rutschfestigkeit GB1/A	
Bewegungsfläche	≥ 120 x 120 cm vor WC, Waschtisch, Badewanne und Dusche	≥ 140 x 170 cm vor WC, Waschtisch, Badewanne und Dusche, 180°-Drehung mit Rollstuhl möglich
Badezimmertür	Tür nach aussen öffnend	-
	Seitliche Freifläche auf Öffnungsseite	
	Tür mind. 60 cm, nutzbare Breite mind. 80 cm	
	Türgriff: gut fassbare Grösse und Form	
Waschtisch	Normale Montagehöhe (Oberkante 85 cm) und Ausladung. UP-Siphon oder wandnaher Siphon. Ein Waschbeckenunterschrank muss, falls vorhanden, einfach demontierbar sein.	Unterfahrbar, ebenso eine ev. Ablage neben dem Waschtisch
Armatur	Empfehlung: Einhebelarmatur ev. mit langem Bedienungshebel oder berührungslose Armatur (max. 45°C) Zur Vermeidung von Verbrennungen kann die Warmwassertemperatur begrenzt werden	
Spiegel	Spiegelhöhe Unterkante 100 cm, Oberkante 180 cm, kein Kippspiegel	Mind. 100 cm hoch, unmittelbar über dem Waschtisch angeordnet, Klappspiegel auf üblicher Höhe mit Bedienungsmöglichkeit am unteren Spiegelrand
Dusche	Bodenebene Duschwanne (Absatzmax. 2,5 cm) oder Bodenausbildung im Gefälle (1.5 - 2 %)	Muss mit dem Rollstuhl befahrbar und schwellenlos sein
	Fläche mind. 100 x 120 cm plus 20 cm an den offenen Seiten, Rutschfestigkeit GB2 /B	Fläche 1,40 m ² , mindestens jedoch 100 x 120 - 140 cm
	In Raumecke; nicht an derselben Wand wie Raumtür	Duschstuhl oder Duschklappsitz (Tiefe: 45 cm, Sitzhöhe: 46-48 cm über OFF)
	Duschgleitstange als Haltegriff ausbilden.	Nachrüstmöglichkeit f. bds. Stützklappgriffe
	Tragende Wände bzw. Verstärkungen bei Vorwand-systemen einplanen	L-förmiger Haltegriff mit horizontalen und vertikalen Haltemöglichkeiten und dient gleichzeitig als Duschgleitstange
	Armatur- Empfehlung: Einhebelarmatur oder Thermostat Armatur (max. 45°C)	Vom Sitze aus zu bedienende Armatur mit langem Hebel der nach unten weist
Badewanne	Wo immer möglich, ist sowohl eine Dusch- als auch eine Bademöglichkeit vorzusehen	-
	Möglichkeit der Wandmontage eines Haltegriffs mit Duschgleitstangenfunktion auf der Längsseite der Badewanne vorsehen	
WC	Achsabstand ab Raumecke 45 cm, Höhe WC-Brille 46 cm, L-förmiger, wandmontierter Haltegriff	Ausrüstung mit genormten Stützklappgriffen, stufenlos bedienbar
	Nachrüstmöglichkeit für Stützklappgriffe	Spülungsbedienug mit Hand/Arm, ohne Veränderung der Sitzposition und ohne ungewolltes Auslösen
	Rückenstütze am WC aus sitzender Position bedienbar	Rückenstütze erforderlich (WC-Deckel ist ungeeignet)
Zubehör	Badetuchstange als Haltegriff ausbilden	Kleiderhaken max. 140 cm Höhe
	Bedienungsmöglichkeiten von Papierhalter, Seifenspender und Handtuch beachten	
Fenster	Falls vorhanden, gut zugänglich, nicht über einer Badewanne oder der Dusche liegend. Oberkante Fenstergriff max. 110 cm. Grifflänge mind. 12 cm. Keine verschraubten Fensterflügel und keine Festverglasung, wenn der frontale Zugang zur Reinigung von aussen nicht möglich ist.	

Hansgrohe PRODUKTEMPFEHLUNG



Armaturen Waschtisch



Talis® Care 80
Einhebel-Waschtismischer mit extra langem Griff
32035000



Talis® Care
Einhebel-Waschtismischer Aufputz mit extra langem Griff
32037000



Focus® Care 100
Einhebel-Waschtismischer mit extra langem Griff
31911000



Focus® Care
Einhebel-Waschtismischer Aufputz
31913000



Focus®
Einhebel-Küchenmischer für Wandmontage Aufputz
31825000

Armaturen Dusche



Ecostat®
Untertischthermostat Aufputz
15346000



Focus® Care
Einhebel-Brausemischer Aufputz mit extra langem Griff
31916000



Ecostat® Comfort Care
Brausethermostat Aufputz mit extra langen Griffen
13117000



Ecostat® Select Projekt
Brausethermostat Aufputz
13162000

Thermostate Wanne



ShowerSelect® Thermostat
Unterputz für 1 Verbraucher
15762000



ShowerTablet® Select 300
Brausethermostat Aufputz für 1 Verbraucher
13171000



Ecostat® Comfort Care
Wannethermostat Aufputz mit extra langen Griffen
13115000



ShowerTablet® Select 300
Wannethermostat Aufputz für 2 Verbraucher
13151400

Haltegriffe/Stützen/Haltestangen (verfügbar ab 04/2016)



Haltegriff Comfort
mit Ablage und Brausehalter
26328000



Fussstütze Comfort
26329000



Unica Comfort
Brausestange 0,90 m
26402000



Unica Comfort
Brausestange 1,10 m
26403400



Croma® Select S Multi
SemiPipe
27247400



© Hansgrohe SE / kuhnle + knödler

Planungsunterstützung für Seniorenresidenzen und Pflegeeinrichtungen

Empfehlung zur Planung, Bemessung und Ausstattung von Sanitärräumen in Seniorenwohnungen, -wohnheimen und -pflegeheimen

		Senioren- wohnungen	Betreutes Wohnen/ Seniorenwohnheime	Senioren-, Kranken-, Pflegeheime
Waschtisch	Armatur	Einhebelmischer	Einhebelmischer	Einhebelmischer
	m. Sicherheitsvorrichtung		Untertischthermostat	Untertischthermostat
	Griffausstattung	soll nachrüstbar sein	muss nachrüstbar sein	●
	Spiegel	●	●	●
Dusche	Ablage	●	●	●
	Armatur	Einhebelmischer/Thermostat	Thermostat	Thermostat
	Duschabtrennung	●	●	●
	Badetuchhalter	●	●	●
	Sitz	●	●	●
Griffausstattung	soll nachrüstbar sein	●	●	
Wanne	Armatur	Einhebelmischer/Thermostat	Thermostat	Thermostat
	Badetuchhalter	●		
	Haltegriff	●		

● = erforderlich

Hansgrohe SORTIMENTSÜBERSICHT

Armaturen Waschtisch



PuraVida® 110
15070400



Metris® Classic 100
31075000



Metris® S
31060000



Metris® 110
31080000



Talis® Classic 80
14111000



Talis® Select S 100
72042000



Talis® Select E 100
71750000



Focus® 100
31607000



Focus® 70
31730000



Logis® 100
71100000



Logis® 70
71070000

Thermostate



Ecostat® Select
Brausethermostat Aufputz
13161000



Ecostat® Comfort
Brausethermostat
13120000 (CH-Stichmass 153 mm
ohne Verschraubungen)



ShowerTablet® Select 300
Brausethermostat Aufputz für 1 Verbraucher
13171000



ShowerTablet® Select 700
Thermostat Universal für 2 Verbraucher
13184400



Ecostat® S Thermostat
Unterputz für 2 Verbraucher
15758000



ShowerSelect® Glas Thermostat
Unterputz für 2 Verbraucher
15738600



ShowerSelect® S Thermostat
Unterputz für 2 Verbraucher
15743000



ShowerSelect® Glas Thermostat
Unterputz für 2 Verbraucher
15738400

Die Übersicht zeigt eine Produktauswahl. Weitere Produktausführungen finden Sie unter <http://pro.hansgrohe.ch/hansgrohe>

Handbrausen



PuraVida®
28557000



Raindance® Select S 150
28587000



Raindance® Select E 120
26520000



Croma® Select S **Croma® Select E**
26800400 # 26814400



Crometta® 100
26823400

Kopfbrausen



Rainmaker® Select 580
24001400



Rainmaker® Select 460
24002400



Raindance® Select S 300
27378000

Raindance® Select E 300
27385000



Croma® Select S 180
26522000



Crometta® 160
26577000

Axor SORTIMENTSÜBERSICHT

Armaturen Waschtisch



Axor® Starck 100
10001000



Axor® Starck Classic 70
10010000



Axor® Starck 90
10111000



Axor® Starck Organic 80
12010000



Axor® Starck X 100
10077000



Axor® Citterio E 125
36100000



Axor® Citterio E 125 mit Hebelgriff
36111000



Axor® Citterio 160
39031000



Axor® Citterio M 100
34010000



Axor® Urquiola 280
11035000



Axor® Massaud 220
18020000



Axor® Bouroullec 180
19010000



Axor® Uno² 230
38040000



Axor® Carlton 130
17030000



Axor® Montreux 210
16502000

Handbrause



Axor® Starck Stabhandbrause
10531000

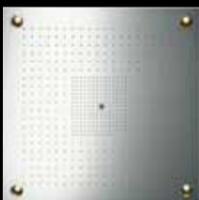
Kopfbrausen



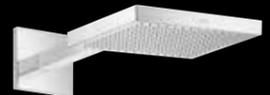
Axor® 240 Kopfbrause
designed by Front
26022000



Axor® Starck 240
28494000



Axor® ShowerCollection
970x970
10623800



Axor® ShowerCollection
24x24
10925000

Thermostate



Axor® ShowerCollection
Thermostatmodul
für 3 Verbraucher
10751000



Axor® Starck Organic
Thermostatmodul
für 3 Verbraucher
12717000



Axor® One
Thermostatmodul
für 2 Verbraucher
45712000



Axor® ShowerSelect
Round Thermostat
für 2 Verbraucher
36723000



Axor® ShowerSelect
Square Thermostat
für 2 Verbraucher
36715000



Axor® ShowerSelect
Soft Thermostat
für 2 Verbraucher
36707000

Die Übersicht zeigt eine Produktauswahl. Weitere Produktausführungen und umfangreiche Accessoires finden Sie unter <http://pro.hansgrohe.ch/axor>

Hansgrohe AG

Industriestrasse 9 · CH-5432 Neuenhof · Telefon +41 56 416 26 26 · Telefax +41 56 416 26 27
info@hansgrohe.ch · <http://pro.hansgrohe.ch>

de-DE- Eins - Das Bad mit Zukunft · Technische Änderungen sowie Farbabweichungen aus drucktechnischen Gründen vorbehalten.
Form-Nr. 84001307. 02/16/8.5 · Printed in Germany · Gedruckt auf 100 % chlorfrei gebleichtem Papier

AXOR[®]