



SHI PRODUCT PASSPORT

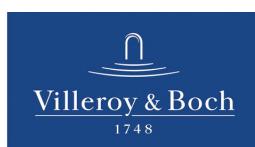
Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

15015-10-1003

Armaturen

Product group: Bathroom fittings



Villeroy & Boch AG
Saarufestraße
66693 Mettlach



Product qualities:



Köttner
Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 02 February 2026



Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



Contents

■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
■ DGNB New Construction 2023	2
■ DGNB New Construction 2018	3
■ BNB-BN Neubau V2015	4
■ EU taxonomy	5
■ BREEAM DE Neubau 2018	6
Product labels	7
Legal notices	8
Technical data sheet/attachments	9

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



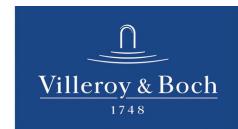


Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



■ QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien	not applicable	not applicable	QNG ready - Not relevant for assessment

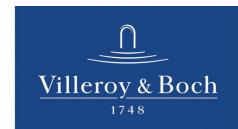


Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)			Not relevant for assessment

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	not applicable		Not relevant for assessment

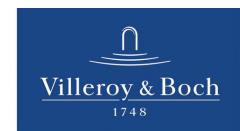


Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact			Not relevant for assessment



Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt			Not relevant for assessment

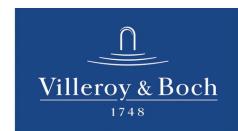


Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control			Not relevant for assessment

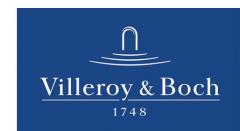


Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea o2 Indoor Air Quality			Not relevant for assessment

Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.



Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, "Avoidance of Harmful Substances in Building Materials." The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.



Product:

Armaturen

SHI Product Passport no.:

15015-10-1003



Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: <https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar



Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

ARMATUREN O.NOVO

PRODUKTINFORMATION

1. POSITION



Artikelnummer	TVS10400100061
Artikeltitel	Villeroy & Boch O.novo Einhebel-Duscharmatur, Chrom
Produktbezeichnung	Einhebel-Duscharmatur
Kollektion	O.novo
Montage / Montagetyp	Wandmontage
Lieferumfang	1 x Armatur , 1 x S-Anschluss 1 x Montageanleitung
Länge in mm	131
Breite in mm	218
Höhe in mm	126
Gewicht in kg	1,06
Material	Messing
Oberfläche	glänzend
Farbbezeichnung der Farbe	Chrom
EAN Nummer	4051202916671
Abstand Anschlussstutzen in mm	150
Material	Messing
Volumen	6,868
Kartusche	Keramikkartusche
Schwenkbarer Strahlregler	Nein
Thermostat	Nein
Cool Tap	Nein

FARBE

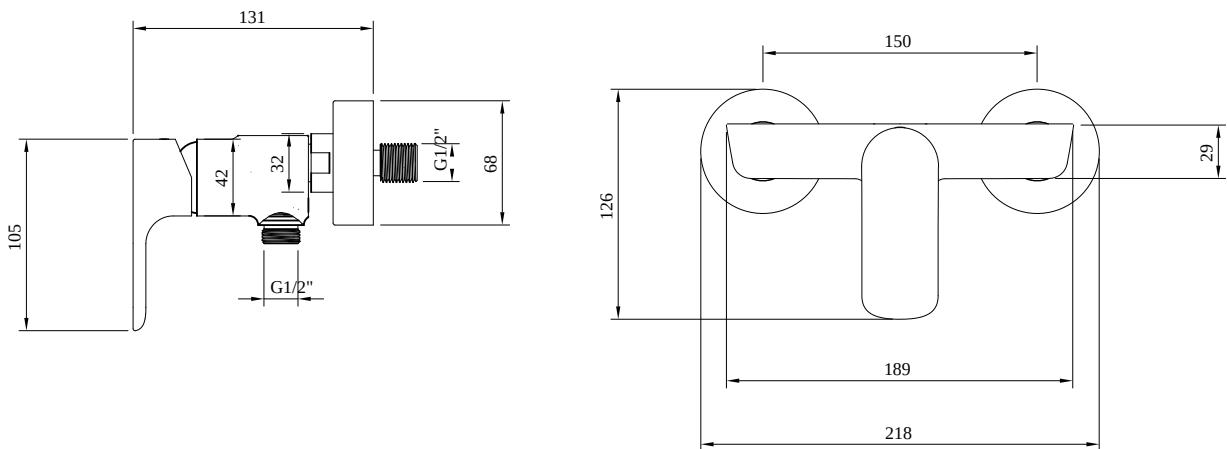
FARBBEZEICHNUNG



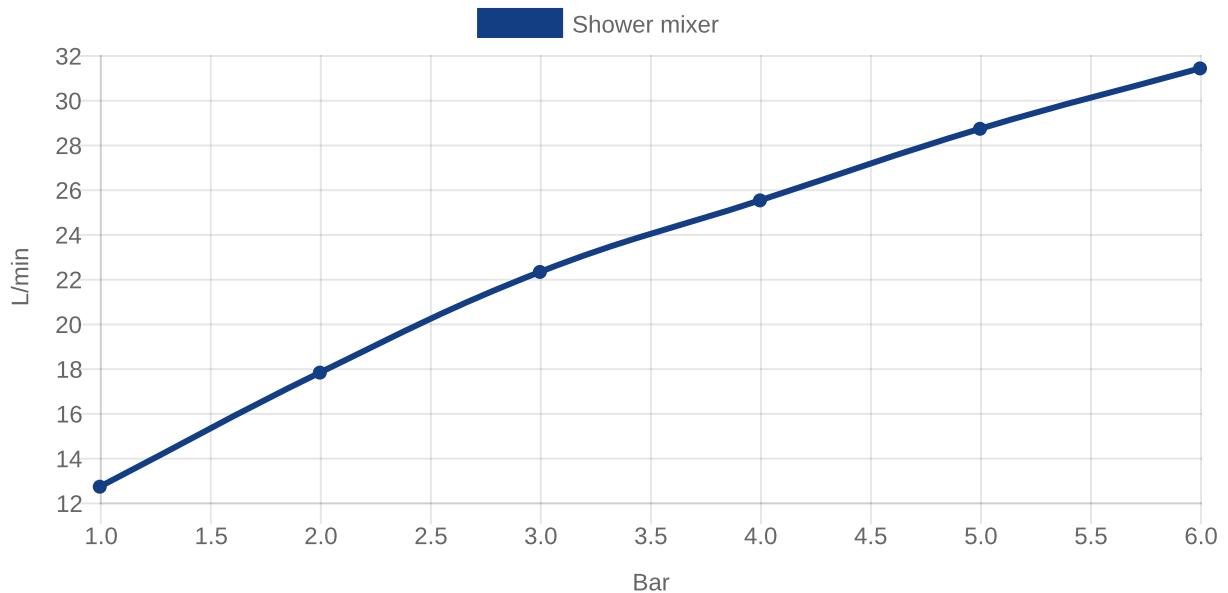
Chrom

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

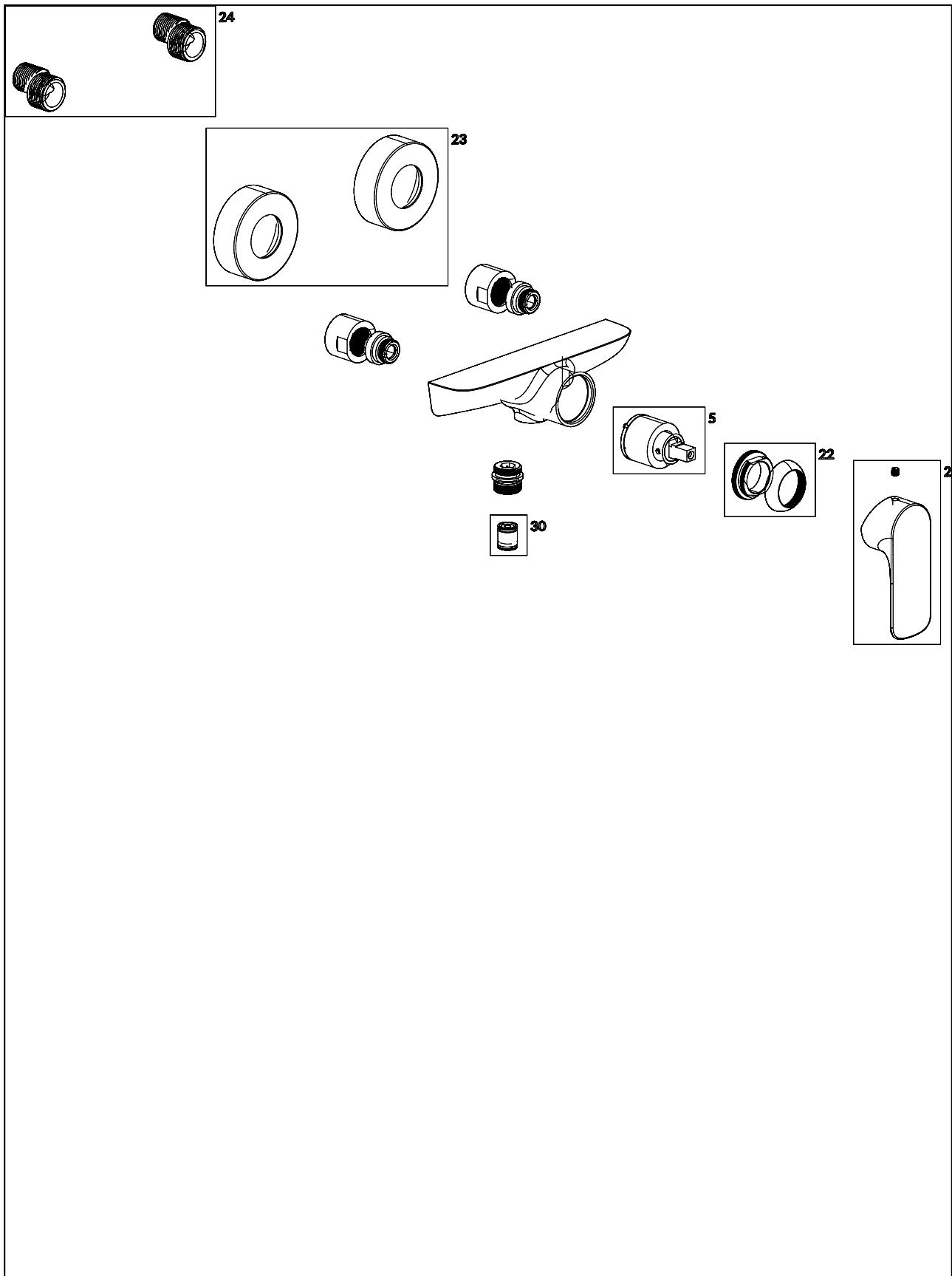
TVS10400100061



FLOW CHART



EXPLOSIONSZEICHNUNGEN



ERSATZTEILLISTE

Nr.	Artikel Nr.	Beschreibung	Anzahl
5	TVP00000102000	Kartusche	1
30	TVP00000905000	Rückflussventil	1
2	TVP10400409061	Griffset	1
32	TVP00002300061	Abdeckplatte	1

ARMATUREN LIBERTY

PRODUKTINFORMATION

1. POSITION



Artikelnummer	TVS10700500061
Artikeltitel	Villeroy & Boch Liberty Unterputz-Einhebel-Armatur, Chrom
Produktbezeichnung	Unterputz-Einhebel-Armatur
Kollektion	Liberty
Montage / Montagetyp	Wandmontage
Lieferumfang	1 x Armatur , 1 x Montageanleitung
Länge in mm	57
Breite in mm	150
Höhe in mm	190
Gewicht in kg	1,76
Material	Messing
Oberfläche	glänzend
Farbbezeichnung der Farbe	Chrom
EAN Nummer	4062373673874
Material	Messing
Volumen	6,552
Griffposition	Mitte
Schwenkbarer Strahlregler	Nein
Thermostat	Nein
Cool Tap	Nein

FARBE

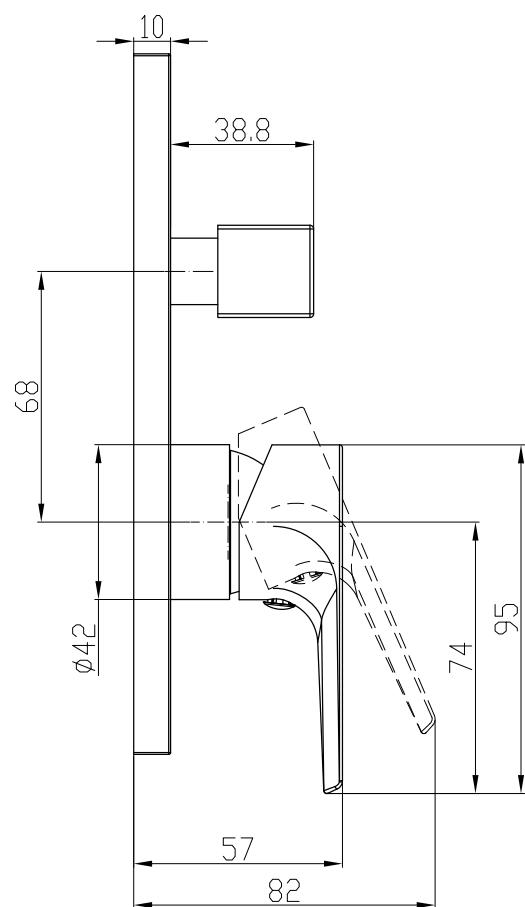
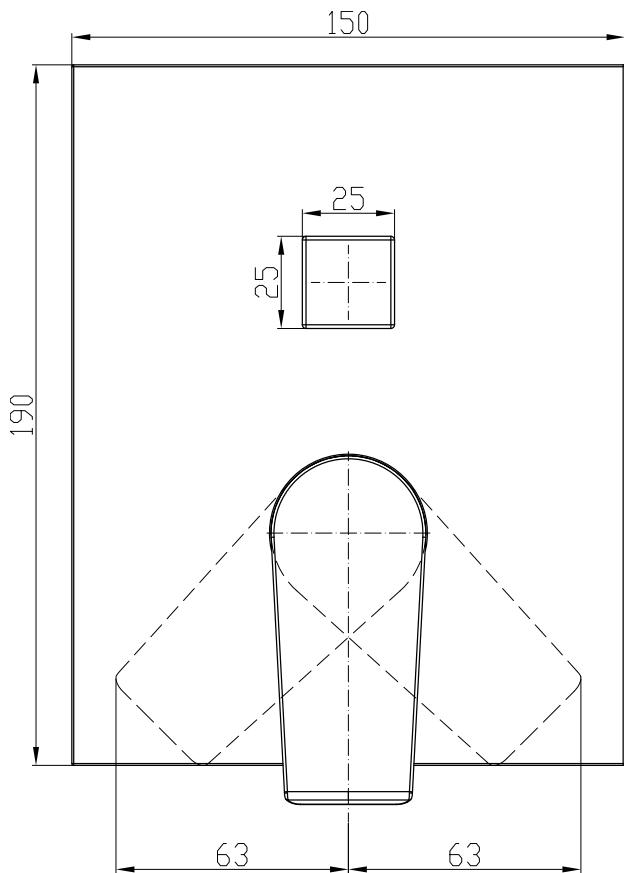
FARBBEZEICHNUNG



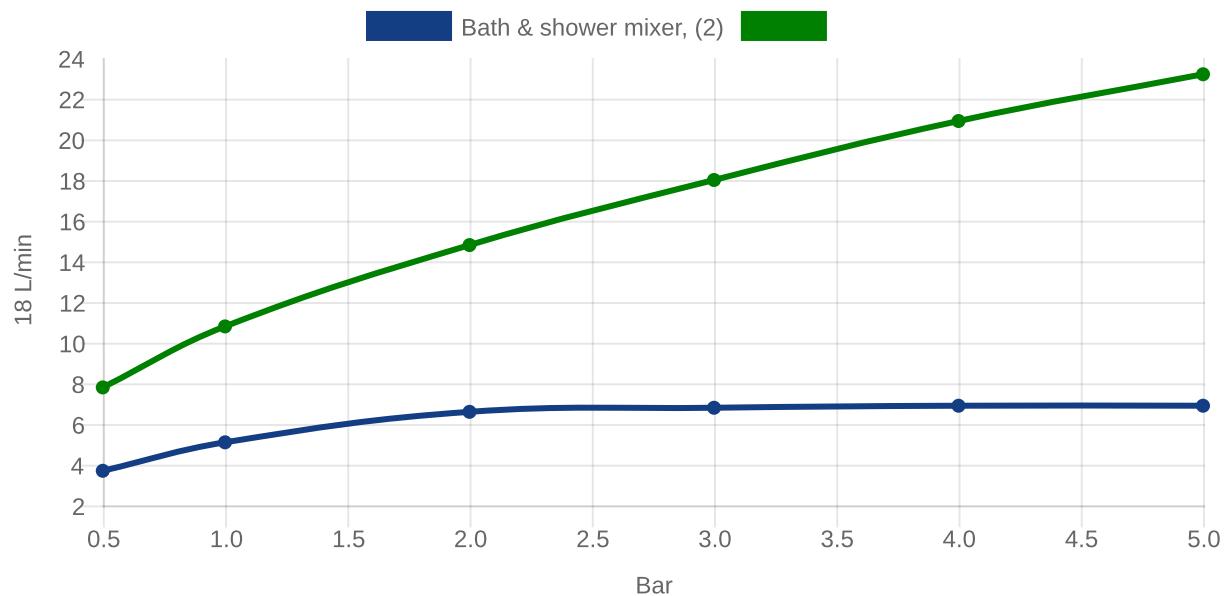
Chrom

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

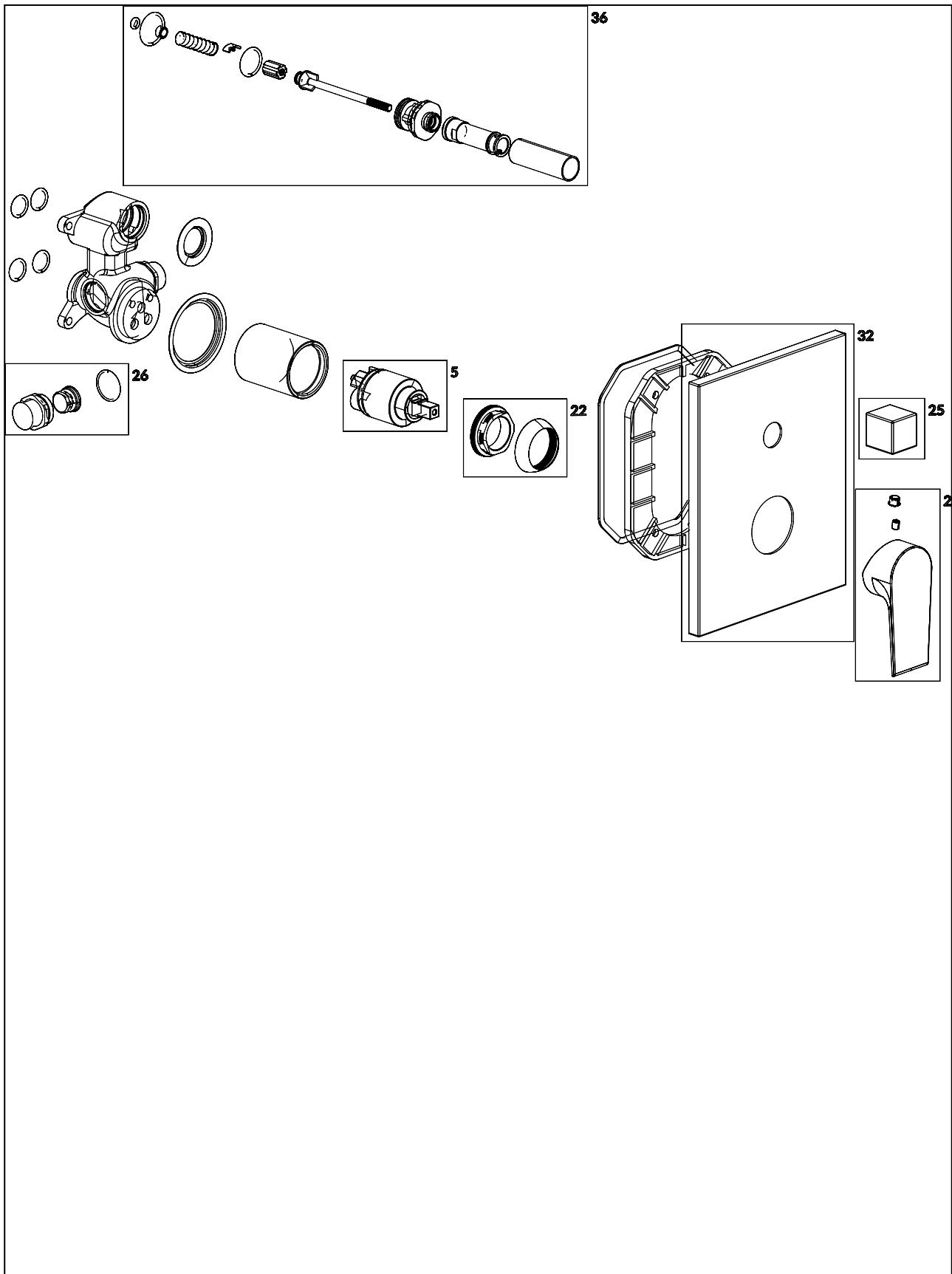
TVS10700500061



FLOW CHART



EXPLOSIONSZEICHNUNGEN



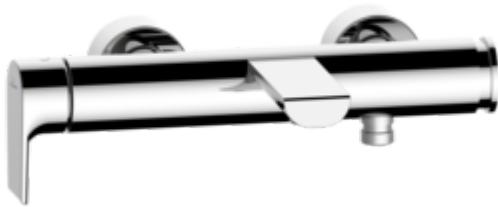
ERSATZTEILLISTE

Nr.	Artikel Nr.	Beschreibung	Anzahl
5	TVP00000102000	Kartusche	1
32	TVP00001006061	Abdeckplatte	1

ARMATUREN LIBERTY

PRODUKTINFORMATION

1 . POSITION



Artikelnummer	TVT10700100061
Artikeltitel	Villeroy & Boch Liberty Einhebel-Badewannenarmatur, Chrom
Produktbezeichnung	Einhebel-Badewannenarmatur
Kollektion	Liberty
Montage / Montagetyp	Wandmontage
Lieferumfang	1 x Armatur , 1 x Befestigung 2 x S-Anschlüsse 1 x Montageanleitung
Länge in mm	208
Breite in mm	307
Höhe in mm	95
Gewicht in kg	2,80
Material	Messing
Oberfläche	glänzend
Farbbezeichnung der Farbe	Chrom
EAN Nummer	4062373674086
Air plus Beschreibung	Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl
Smartpressure Beschreibung	Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem
Auslauflänge in mm	191
Abstand Anschlussstutzen in mm	150
Material	Messing
Volumen	10,44
Kartusche	Keramikkartusche
Griffposition	Links
Durchmesser des Armaturenkörpers	48
Schwenkbarer Strahlregler	Nein
Thermostat	Nein
Cool Tap	Nein
Strahlarten	Comfortstrahl

FARBE

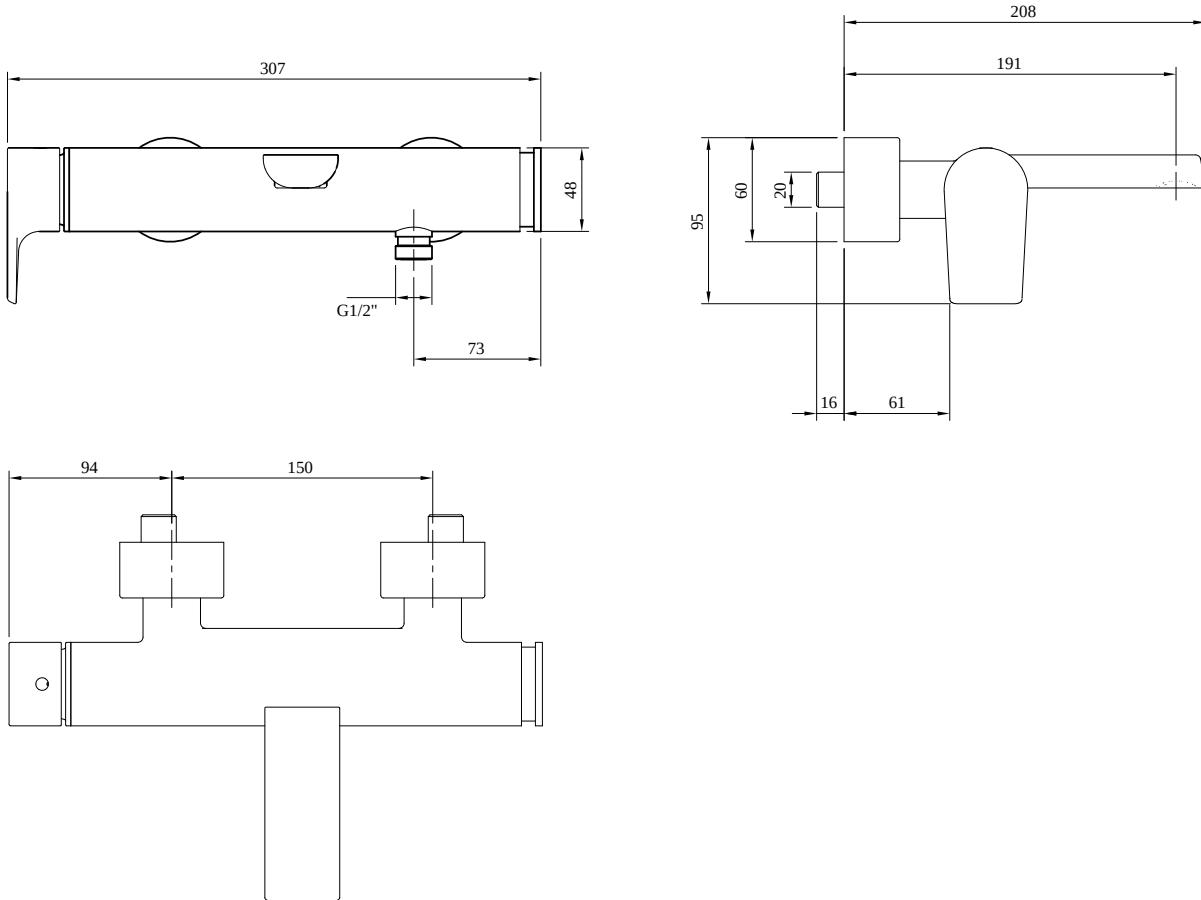
FARBBEZEICHNUNG



Chrom

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

TVT10700100061



MERKMALE

Air Plus

Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl

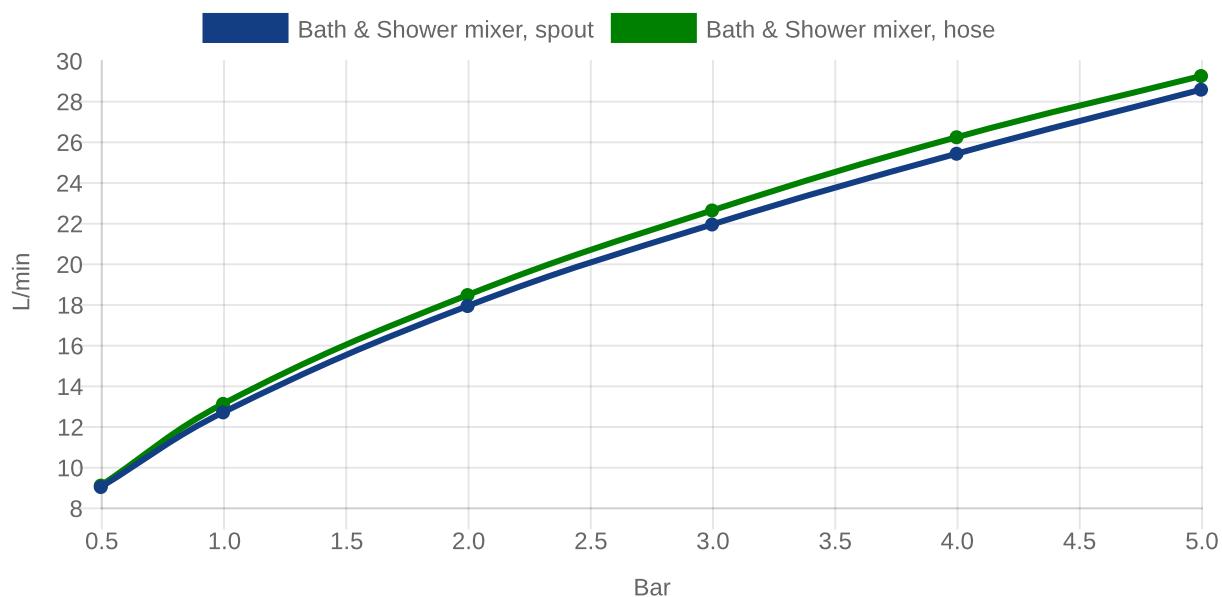
Villeroy & Boch

Smart Pressure

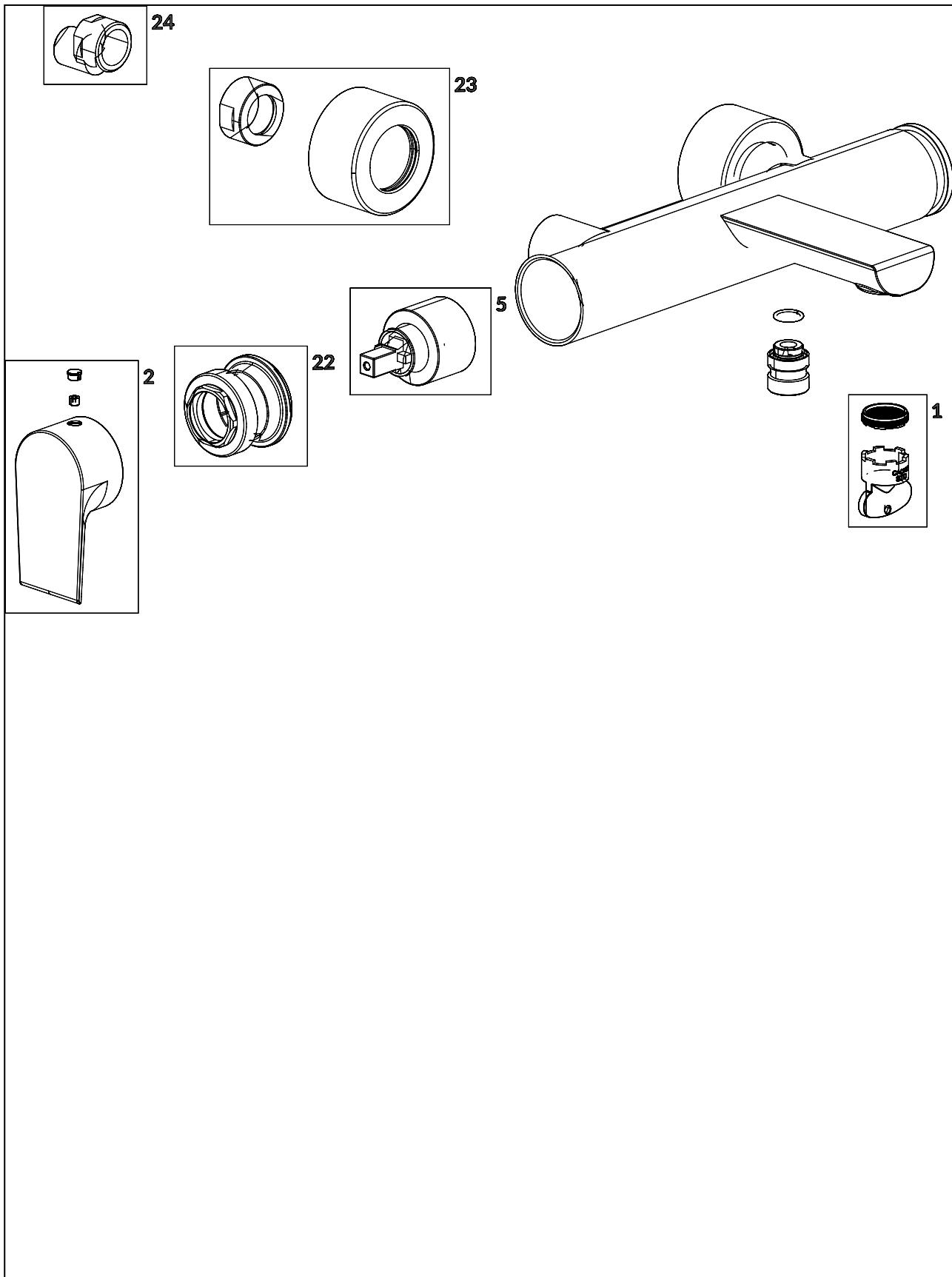
Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem

Villeroy & Boch

FLOW CHART



EXPLOSIONSZEICHNUNGEN



ERSATZTEILLISTE

Nr.	Artikel Nr.	Beschreibung	Anzahl
5	TVP00000110000	Kartusche	1
1	TVP10700900000	Strahlreglerset	1
30	TVP00000903000	Rückflussventil	1
2	TVP10700600061	Griffset	1

ARMATUREN ARCHITECTURA

PRODUKTINFORMATION

1. POSITION



Artikelnummer	TVW10300400061
Artikeltitel	Villeroy & Boch Architectura Einhebel-Waschtischarmatur mit Zugstangen- Ablaufgarnitur, Chrom
Produktbezeichnung	Einhebel-Waschtischarmatur
Kollektion	Architectura
Montage / Montagetyp	Standmontage
Lieferumfang	1 x Armatur , 1 x Strahlregler Schlüssel 1 x Ablaufgarnitur 1 x Befestigung 2 x Anschlussschläuche 1 x Montageanleitung
Länge in mm	161
Breite in mm	42
Höhe in mm	164
Gewicht in kg	1,50
Material	Messing
Oberfläche	glänzend
Farbbezeichnung der Farbe	Chrom
EAN Nummer	4062373691359
Air plus Beschreibung	Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl
Easy clean Beschreibung	Längere Haltbarkeit durch optimale Entkalkung von Düsen und Luftsprudler durch leichtes Abreiben
Aqua smart Beschreibung	Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen
Smartpressure Beschreibung	Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem
Auslauflänge in mm	124
Material	Messing
Volumen	6,552
Winkelstrahlregler	5
Kartusche	Keramikkartusche
Schwenkbarer Strahlregler	Nein
Thermostat	Nein
Cool Tap	Nein
Strahlarten	Comfortstrahl

FARBE

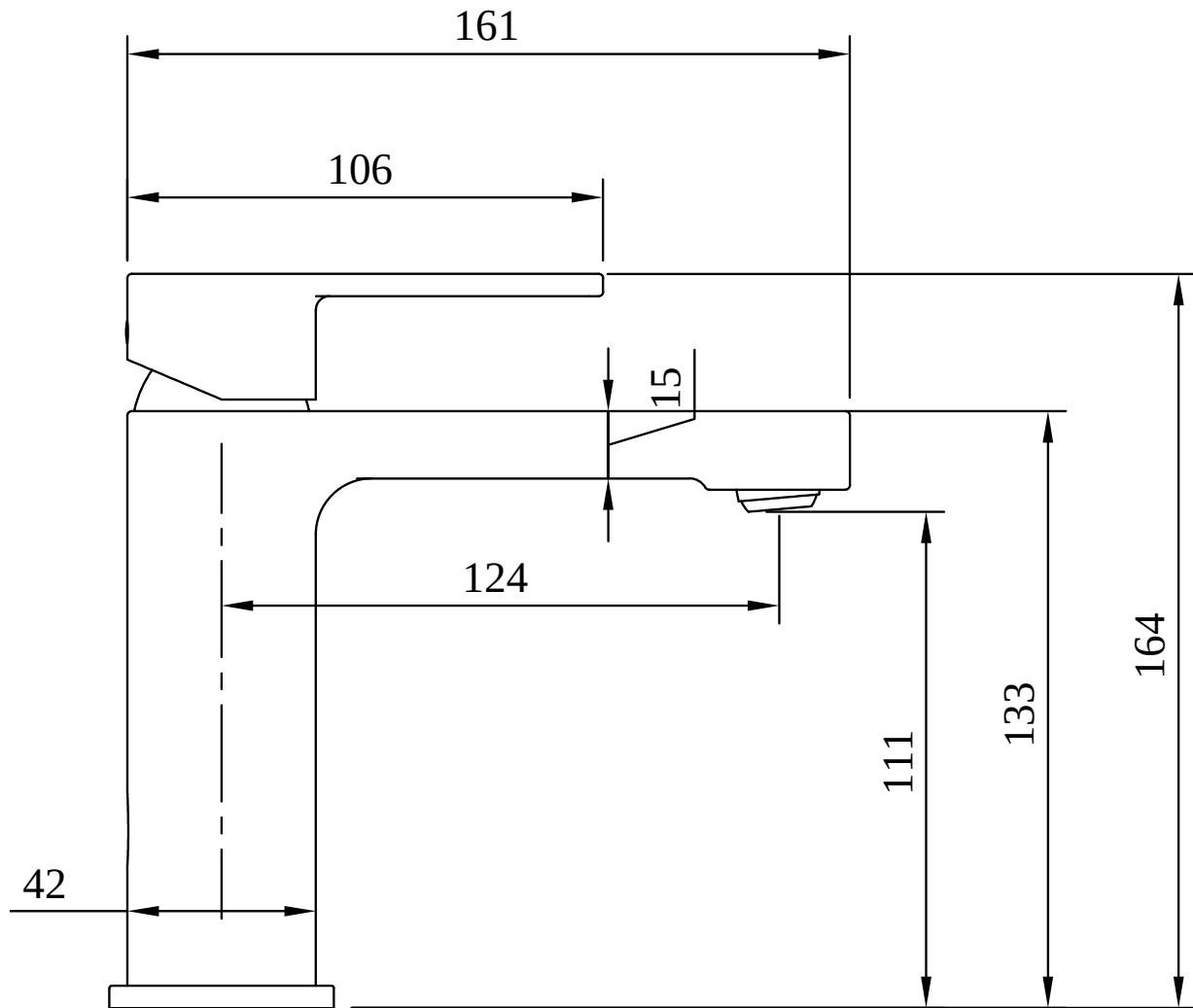
FARBBEZEICHNUNG



Chrom

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

TVW10300400061



MERKMALE

Air Plus

Villeroy & Boch

Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl

Aqua Smart

Villeroy & Boch

Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen

Easy Clean

Villeroy & Boch

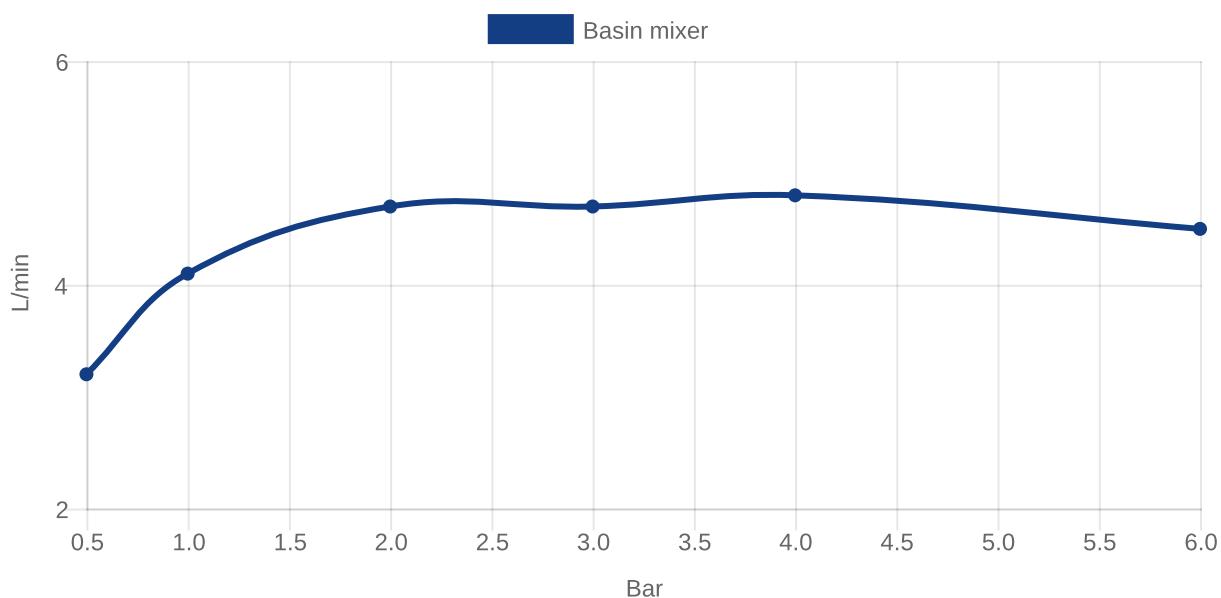
Längere Haltbarkeit durch optimale Entkalkung von Düsen und Luftsprudler durch leichtes Abreiben

Smart Pressure

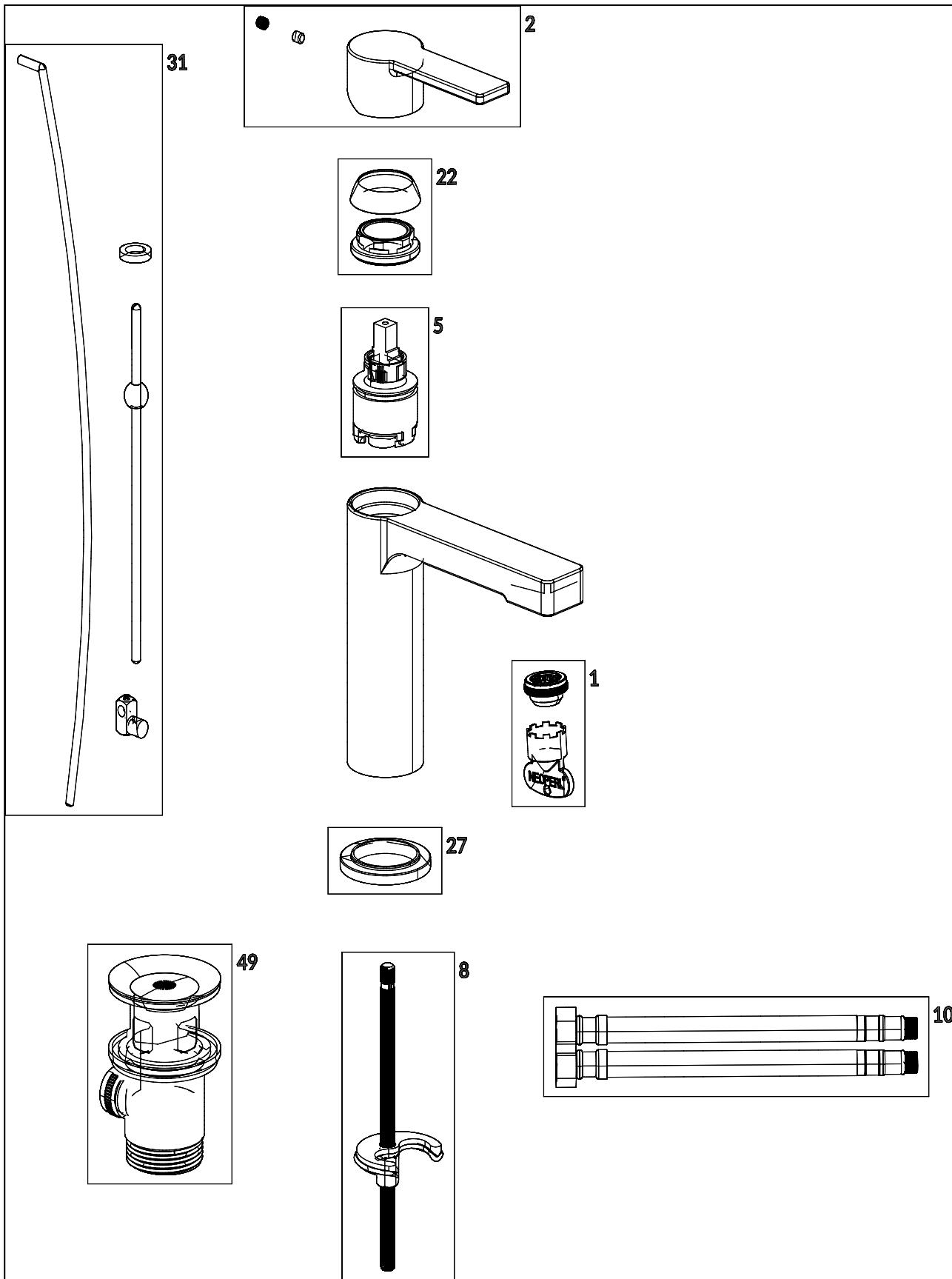
Villeroy & Boch

Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem

FLOW CHART



EXPLOSIONSZEICHNUNGEN



ERSATZTEILLISTE

Nr.	Artikel Nr.	Beschreibung	Anzahl
5	TVP00000105000	Kartusche	1
10	TVP00000702000	Anschlusssschlauchset	1
1	TVP00000513000	Strahlreglerset	1
49	TVP00000201061	Ablaufgarnitur	1
8	TVP00000601000	Befestigungssatz	1
2	TVP10400500061	Griffset	1

ARMATUREN LIBERTY

PRODUKTINFORMATION

1. POSITION



Artikelnummer	TVW10700100061
Artikeltitel	Villeroy & Boch Liberty Einhebel-Waschtischarmatur mit Zugstangen-Ablaufgarnitur, Chrom
Produktbezeichnung	Einhebel-Waschtischarmatur
Kollektion	Liberty
Montage / Montagetyp	Standmontage
Lieferumfang	1 x Armatur , 1 x Strahlregler Schlüssel 1 x Ablaufgarnitur 1 x Befestigung 2 x Anschlussschläuche 1 x Montageanleitung
Länge in mm	150
Breite in mm	43
Höhe in mm	135
Gewicht in kg	3,50
Material	Messing
Oberfläche	glänzend
Farbbezeichnung der Farbe	Chrom
EAN Nummer	4062373674062
Air plus Beschreibung	Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl
Aqua smart Beschreibung	Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen
Smartpressure Beschreibung	Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem
Auslaufänge in mm	110
Material	Messing
Volumen	5,04
Kartusche	Keramikkartusche
Griffposition	Oben
Anzahl Hahnlöcher	1
Durchmesser des Armaturenkörpers	43
Schwenkbarer Strahlregler	Ja
Wasserregulierung	Kalt- & Warmwasserregulierung um jeweils 45°
Thermostat	Nein
Cool Tap	Nein
Strahlarten	Comfortstrahl

FARBE

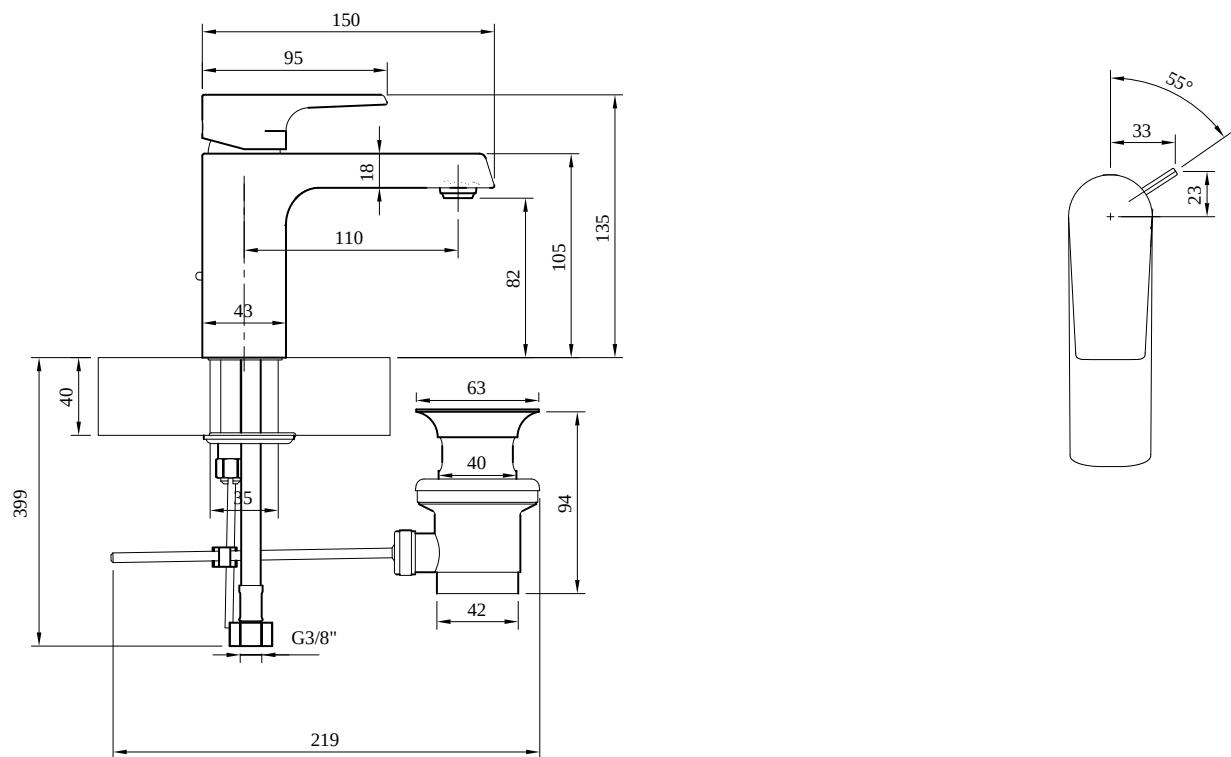
FARBBEZEICHNUNG



Chrom

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

TVW10700100061



MERKMALE

Air Plus

Villeroy & Boch

Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl

Aqua Smart

Villeroy & Boch

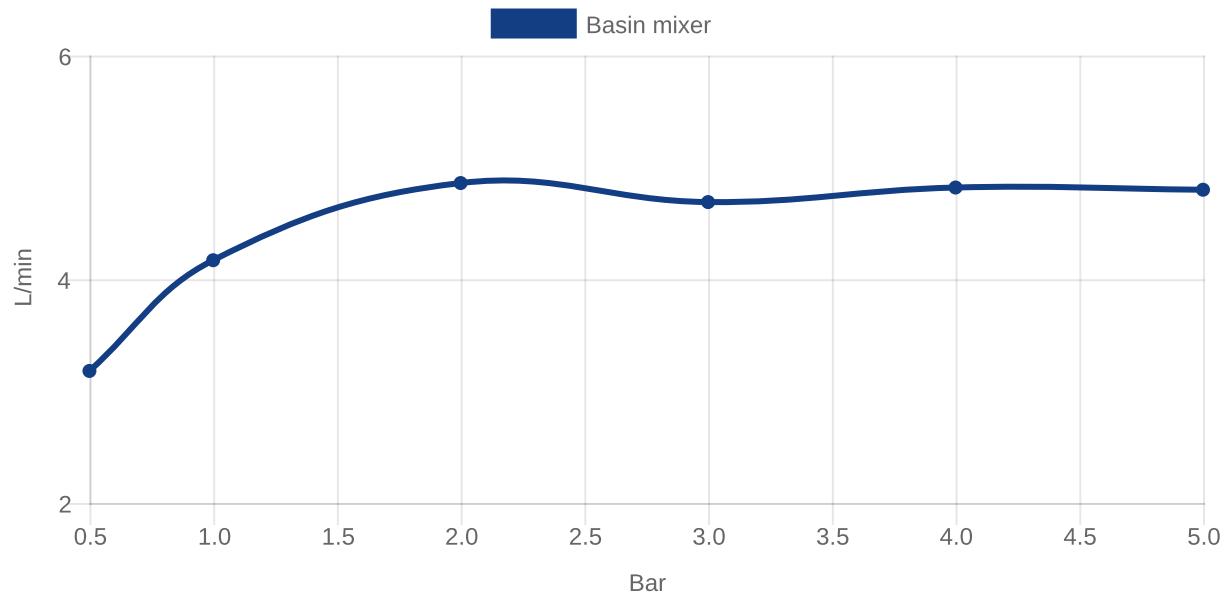
Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen

Smart Pressure

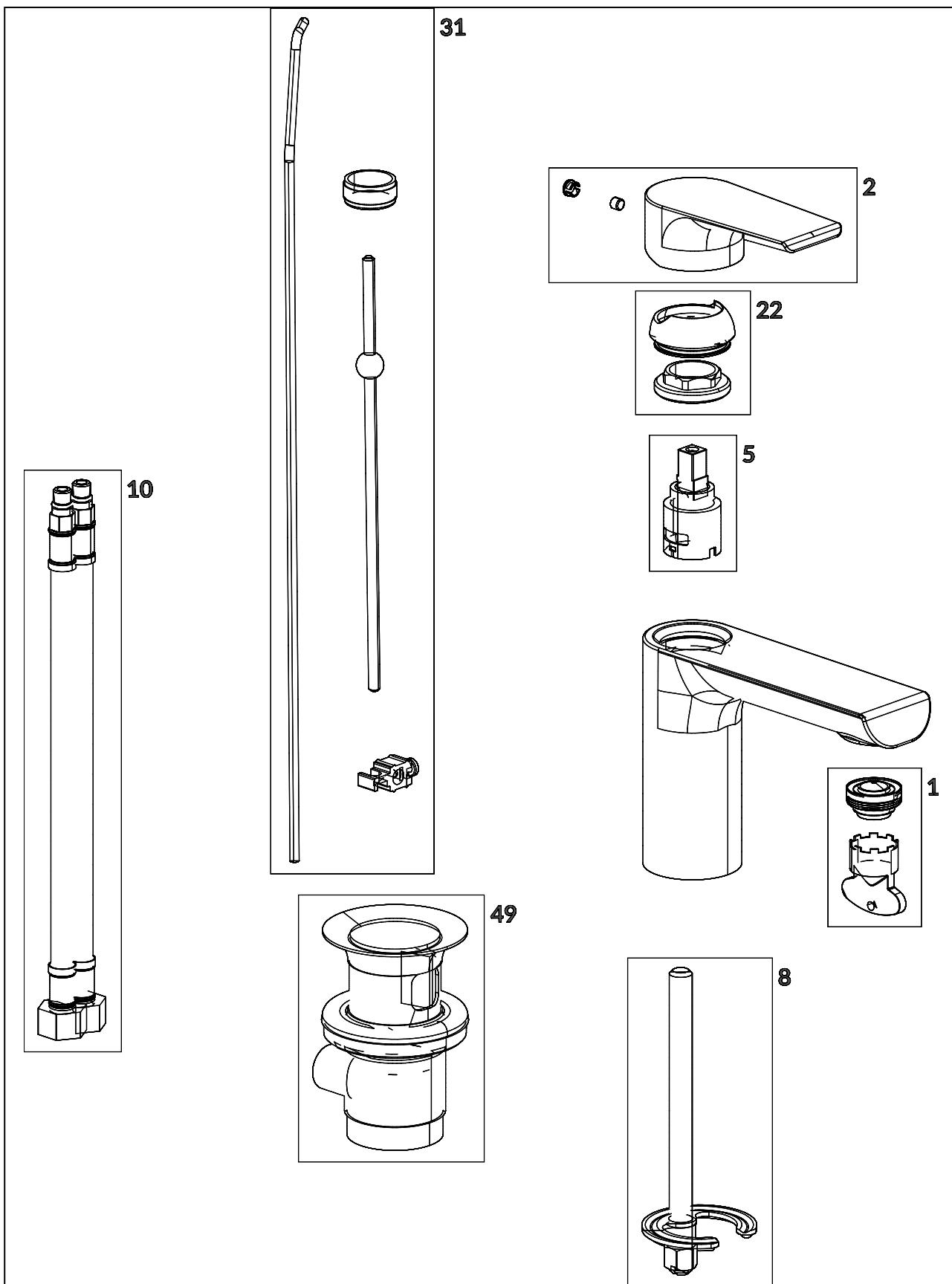
Villeroy & Boch

Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem

FLOW CHART



EXPLOSIONSZEICHNUNGEN



ERSATZTEILLISTE

Nr.	Artikel Nr.	Beschreibung	Anzahl
5	TVP00000108000	Kartusche	1
10	TVP00000704000	Anschlusssschlauchset	1
1	TVP00000100400	Strahlreglerset	1
49	TVP00000202061	Ablaufgarnitur	1
8	TVP00000616000	Befestigungssatz	1
2	TVP10700500061	Griffset	1
27	TVP10701700061	Basisring	1

ARMATUREN SUBWAY 3.0

PRODUKTINFORMATION

1. POSITION



Artikelnummer	TVW11200100061
Artikeltitel	Villeroy & Boch Subway 3.0 Einhebel-Waschtischarmatur mit Zugstangen- Ablaufgarnitur, Chrom
Produktbezeichnung	Einhebel-Waschtischarmatur
Kollektion	Subway 3.0
Montage / Montagetyp	Standmontage
Lieferumfang	1 x Armatur , 1 x Strahlregler Schlüssel 1 x Ablaufgarnitur 1 x Befestigung 2 x Anschlussschläuche 1 x Montageanleitung
Länge in mm	154
Breite in mm	51
Höhe in mm	125
Gewicht in kg	1,70
Material	Messing
Oberfläche	glänzend
Farbbezeichnung der Farbe	Chrom
EAN Nummer	4062373800232
Air plus Beschreibung	Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl
Easy clean Beschreibung	Längere Haltbarkeit durch optimale Entkalkung von Düsen und Luftsprudler durch leichtes Abreiben
Aqua smart Beschreibung	Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen
Smartpressure Beschreibung	Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem
Auslauflänge in mm	112
Material	Messing
Volumen	7,935
Winkelstrahlregler	4
Kartusche	Keramikkartusche
Griffposition	Oben
Anzahl Hahnlöcher	1
Durchmesser des Armaturenkörpers	43
Schwenkbarer Strahlregler	Ja
Wasserregulierung	Kalt- & Warmwasserregulierung um jeweils 45°

Thermostat	Nein
Cool Tap	Nein
Strahlarten	Comfortstrahl

FARBE

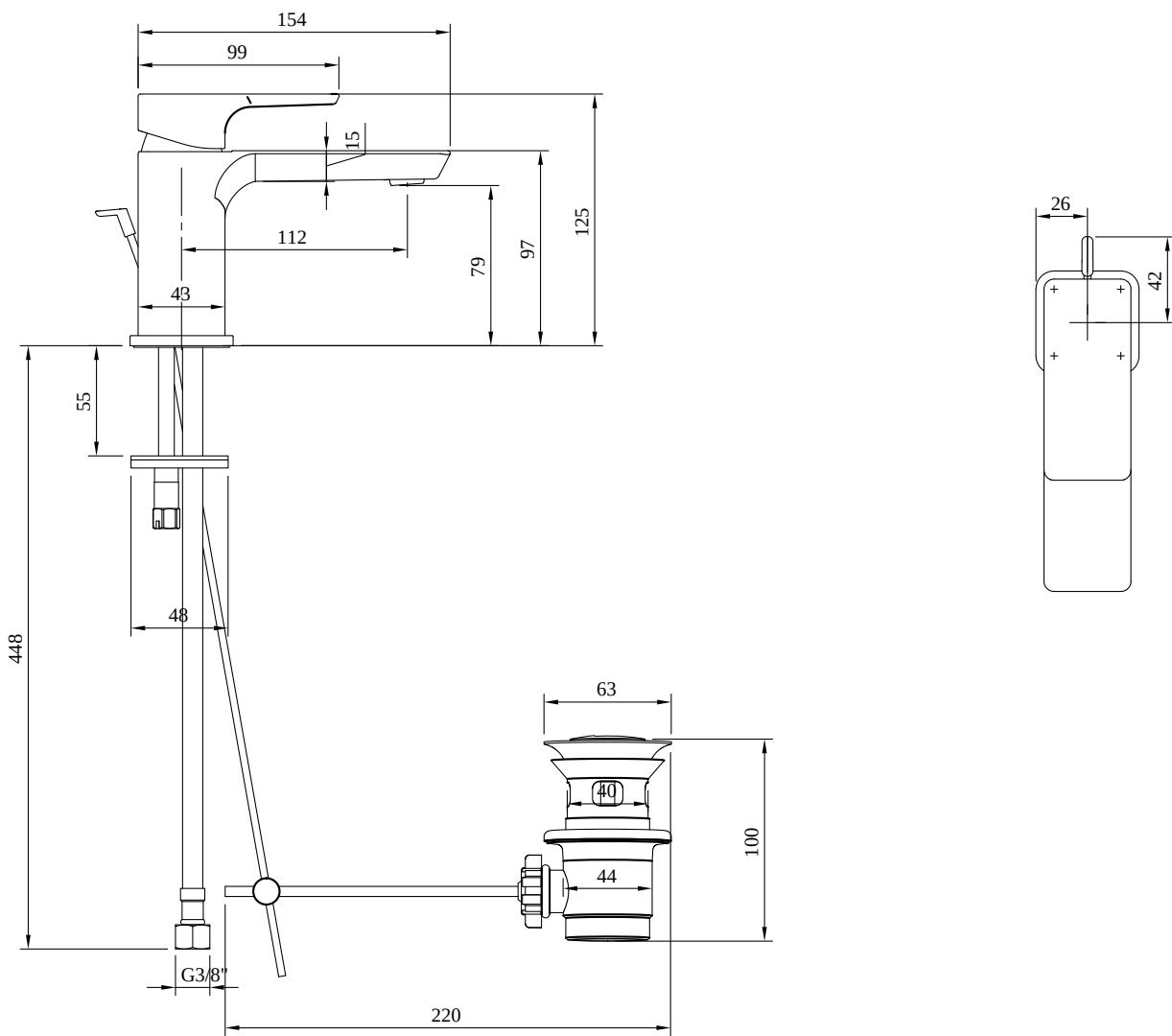
FARBBEZEICHNUNG



Chrom

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

TVW11200100061



MERKMALE

Air Plus

Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl

Villeroy & Boch

Aqua Smart

Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen

Villeroy & Boch

Easy Clean

Längere Haltbarkeit durch optimale Entkalkung von Düsen und Luftsprudler durch leichtes Abreiben

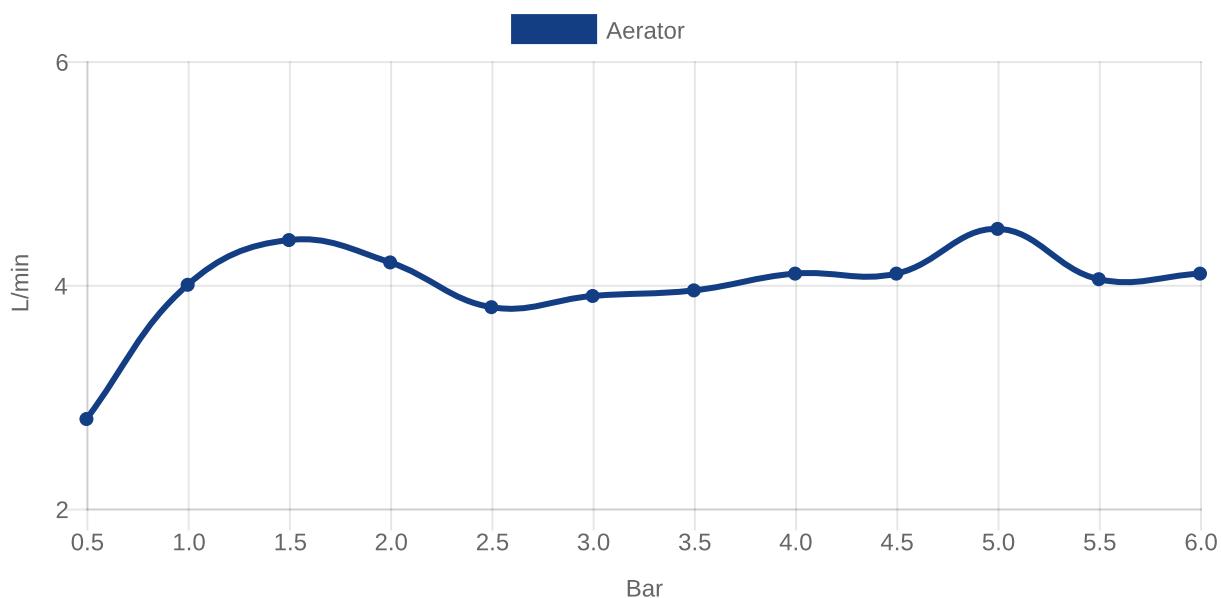
Villeroy & Boch

Smart Pressure

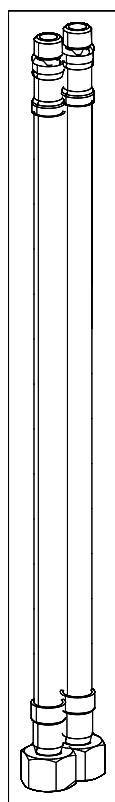
Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem

Villeroy & Boch

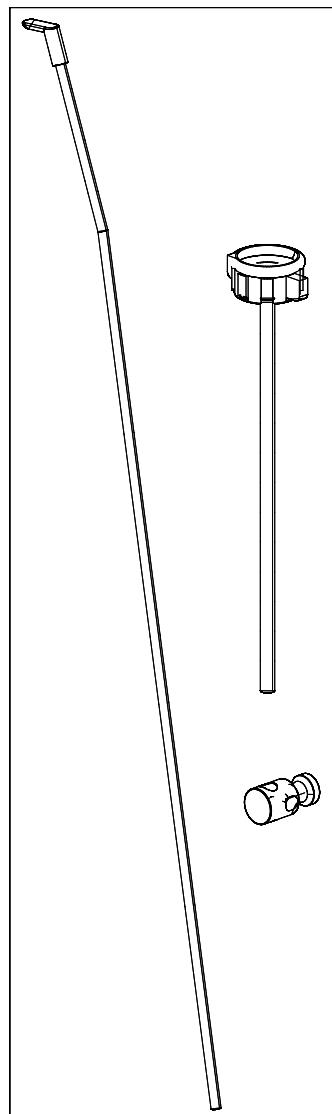
FLOW CHART



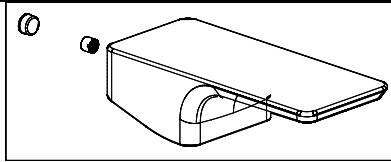
EXPLOSIONSZEICHNUNGEN



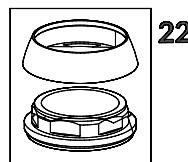
10



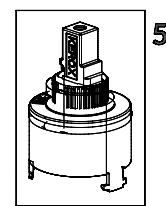
31



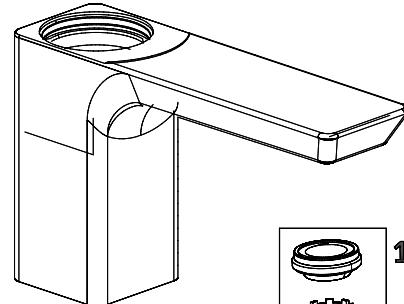
2



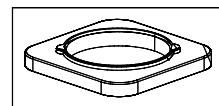
22



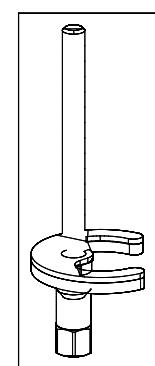
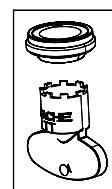
5



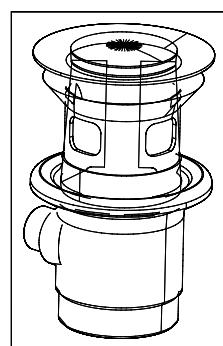
1



27



8



49

ERSATZTEILLISTE

Nr.	Artikel Nr.	Beschreibung	Anzahl
5	TVP00000105000	Kartusche	1
1	TVP00007100000	Strahlreglerset	1
2	TVP11200200061	Griff	1
8	TVP11202200000	Befestigungssatz	1
49	TVP00000202061	Ablaufgarnitur	1
10	TVP00013600000	Anschlusssschlauchset	1

ARMATUREN NEWO

PRODUKTINFORMATION

1. POSITION



Artikelnummer	TVW11300100061
Artikeltitel	Villeroy & Boch Newo Einhebel-Waschtischarmatur mit Zugstangen-Ablaufgarnitur, Chrom
Produktbezeichnung	Einhebel-Waschtischarmatur
Kollektion	Newo
Montage / Montagetyp	Standmontage
Lieferumfang	1 x Armatur , 1 x Strahlregler Schlüssel 1 x Ablaufgarnitur 1 x Befestigung 2 x Anschlussschläuche 1 x Montageanleitung
Länge in mm	155
Breite in mm	45
Höhe in mm	144
Gewicht in kg	1,48
Material	Messing
Oberfläche	glänzend
Farbbezeichnung der Farbe	Chrom
EAN Nummer	4065467329879
Air plus Beschreibung	Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl
Easy clean Beschreibung	Längere Haltbarkeit durch optimale Entkalkung von Düsen und Luftsprudler durch leichtes Abreiben
Aqua smart Beschreibung	Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen
Smartpressure Beschreibung	Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem
Auslauflänge in mm	117
Material	Messing
Volumen	6,552
Verfügbarkeit Hinweis	Die NEWO Komplettbadkollektion finden Sie bei ausgewählten Großhandelspartnern. Mehr Informationen unter pro.villeroy-boch.com/newo
Winkelstrahlregler	10
Kartusche	Keramikkartusche
Schwenkbarer Strahlregler	Nein

Thermostat	Nein
Cool Tap	Nein
Strahlarten	Comfortstrahl

FARBE

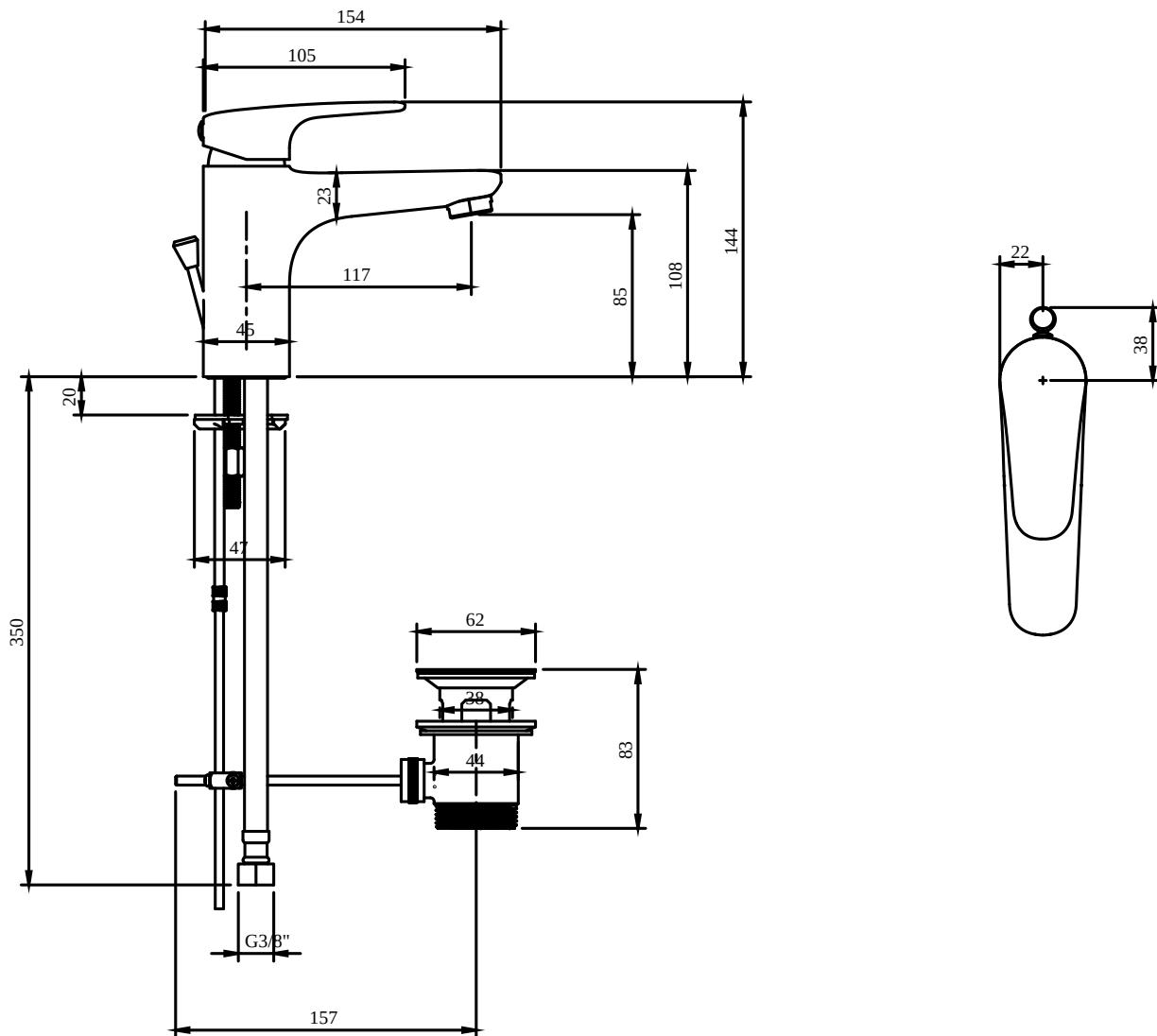
FARBBEZEICHNUNG



Chrom

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

TVW11300100061



MERKMALE

Air Plus

Villeroy & Boch

Ein Luftsprudler reichert das Wasser mit Luft an für einen besonders sanften, wassersparenden Wasserstrahl

Aqua Smart

Villeroy & Boch

Nachhaltiger, begrenzter Wasserdurchfluss: Wasser sparen ohne Leistungseinbußen

Easy Clean

Villeroy & Boch

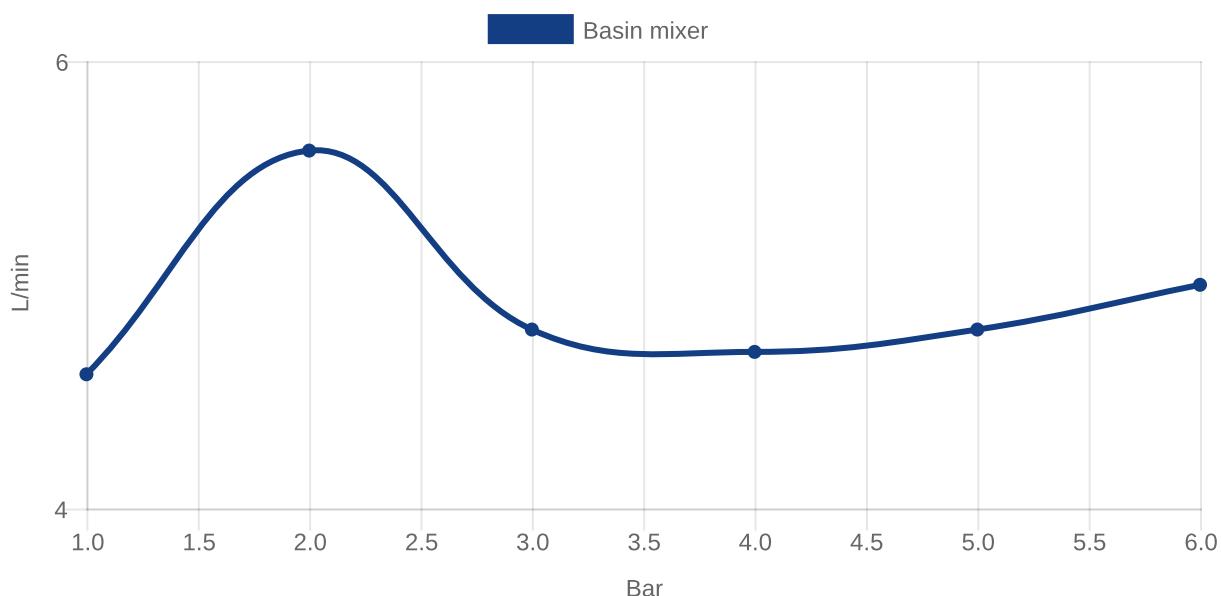
Längere Haltbarkeit durch optimale Entkalkung von Düsen und Luftsprudler durch leichtes Abreiben

Smart Pressure

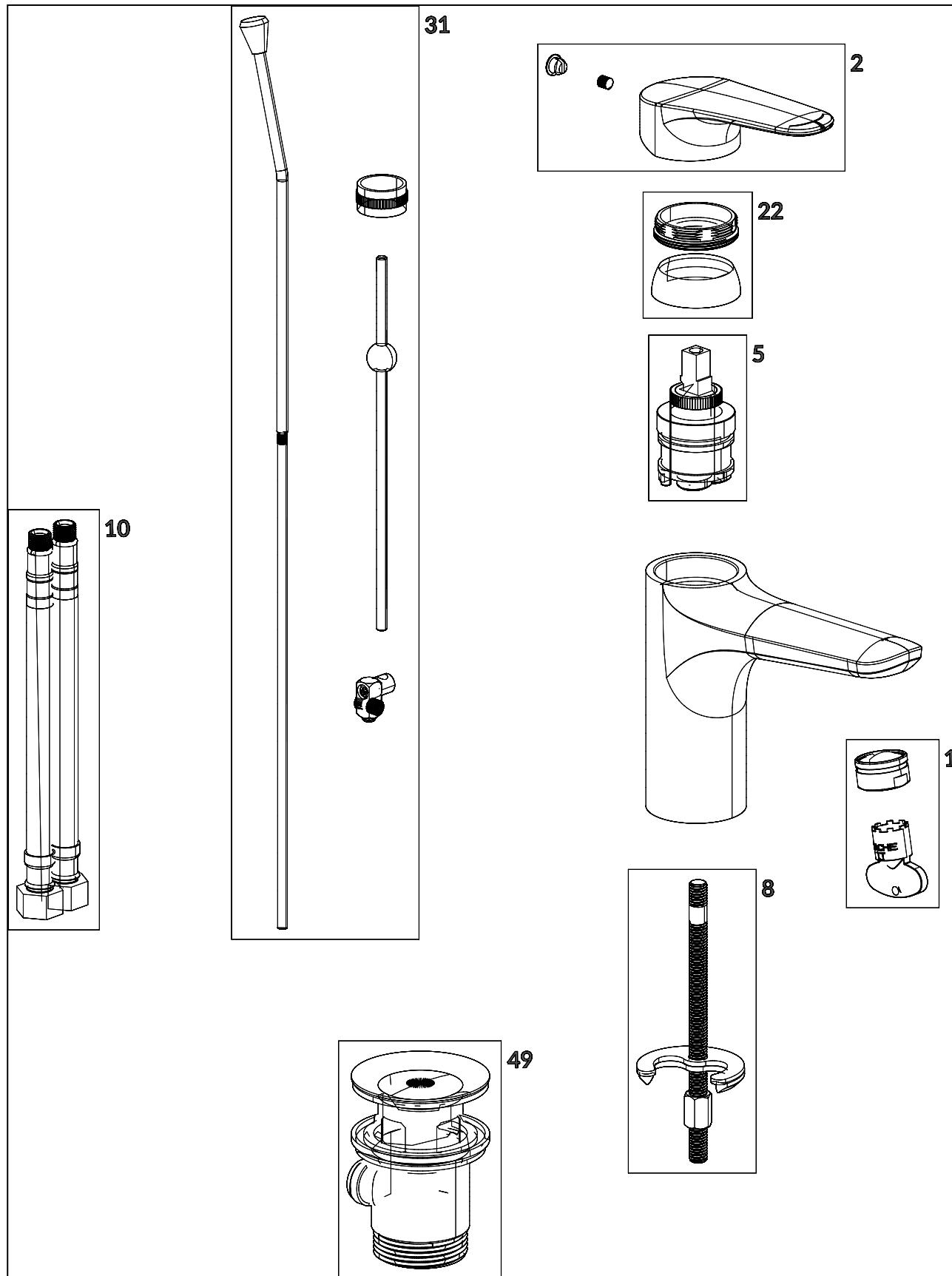
Villeroy & Boch

Konstanter Wasserdurchfluss bei Waschtischarmaturen, unabhängig von Druckschwankungen im Rohrleitungssystem

FLOW CHART



EXPLOSIONSZEICHNUNGEN



ERSATZTEILLISTE

Nr.	Artikel Nr.	Beschreibung	Anzahl
5	TVP00000111000	Kartusche	1
10	TVP00000709000	Anschlusssschlauchset	1
1	TVP00000509000	Strahlreglerset	1
49	TVP00000201061	Ablaufgarnitur	1
8	TVP00000601000	Befestigungssatz	1
2	TVP10500402061	Griffset	1