

2442 | Sanierung VBG Würzburg

Bauherr: Verwaltungs-Berufsgenossenschaft (VBG), Massaquoiassage 1, 22305 Hamburg

Architekt: FISCHER Planen und Bauen GmbH, Friedrich-Ebert-Straße 68, 90537 Feucht

Fachplanung: Alhäuser + König Ingenieurbüro GmbH, Leipziger Str. 24, 57627 Hachenburg

Musterkatalog Versorgungstechnik HLS

Stand:

21.7.2026

Der Musterkatalog dient zur Abstimmung, Auswahl und Festlegung von sichtbaren und systemabhängigen versorgungstechnischen Objekten, welche für die Einrichtung und den Betrieb des Gebäudes unerlässlich sind.

Bei der Darstellung der Objekte handelt es sich um Vorschläge seitens der Fachplanung für technische Gebäudeausrüstung. Hiermit wird der Leistungsumfang der ingenieurtechnischen Planung über die Abstimmung der Einrichtungs- und Ausstattungsgegenstände vollumfänglich erfüllt. Erfüllen die vorgeschlagenen Objekte nicht die gewünschten Anforderungen, so sind diese spezifisch zu benennen und ggf. das gewünschte Fabrikat/Objekt in vollem Umfang (Objekt, Hersteller, Serie, Artikelnummer, Oberfläche, etc.) zu benennen. Mit der Übergabe des Musterkatalogs und durch Bestätigung/Auswahl des Bauherren oder der Bauherrenvertretung wird die Auswahl anerkannt und zur Vorbereitung der Vergabe freigegeben. Es erfolgt zusätzlich eine Bemusterungsabfrage unter Vorlage dieses Musterkatalogs beim jeweiligen Auftragnehmer für die auszuführenden Leistungen.

Für die Angaben und Richtigkeit von Produktfotos und -nummern der genannten Hersteller wird vom Ersteller des Musterkataloges, stellvertretend das Büro Alhäuser und König Ingenieurbüro GmbH, keine Gewährleistung oder Haftung übernommen, da diese auf Basis frei zugänglicher Datenbanken, Produktkataloge und sonstigen Foren/Plattformen beruhen.

Wir machen Sie hiermit darauf aufmerksam, dass bei der Farbdarstellung auf Monitoren und Ausdrucken nur eine Annäherung an der tatsächlichen, als Lackmuster hinterlegten, Farbtöne erreicht werden kann. Für diese Tatsache ist weder die Qualität der vorliegenden Software noch die zur Verfügung stehende Hardware ursächlich.

Um Missverständnisse bei der Auswahl zu vermeiden, wird darum gebeten den Musterkatalog vollständig, mit eindeutiger Darstellung der Bestätigung oder Ablehnung, an den Ersteller zurückzusenden. Zusätzliche oder alternative Objekte/Fabrikate sind als Anhang beizufügen.

Aufgestellt:

Dienstag, 21. Juli 2026
Alhäuser und König
Ingenieurbüro GmbH
i.A. K. Urrigshardt

Inhaltsverzeichnis

Inhalt

2442 Sanierung VBG Würzburg	1
Musterkatalog Versorgungstechnik HLS	1
1. Waschtisch-Anlagen	4
1.1 Einzel-Waschtisch	4
1.2 Unterbauwaschtisch	5
1.3 Waschtisch barrierefrei	6
1.4 Berührungslose elektronische Waschtisch-Armatur	7
1.5 Röhrengeruchverschluss Standard-Waschtisch	8
1.6 Ablaufgarnitur	9
1.7 Fertigbauset für UP-Siphon barrierefreier Waschtisch	10
1.8 Kippspiegel BxH 60x54cm	11
1.9 Abfallkorb 48 und 72 Liter	12
1.10 Flüssigkeitsseifenspender 500ml	13
1.11 Desinfektionsmittelspender 500ml mit Tropfschale	14
1.12 Handtuchspender für 500 Papierhandtücher	15
2. WC-Anlagen	16
2.1 Standard WC	16
2.2 Standard WC-Deckel	17
2.3 WC-Anlage barrierefrei	18
2.4 WC-Ringsitz barrierefrei	19
2.5 Betätigungsplatte	20
2.6 Toilettenbürste	21
2.7 Toilettenpapierhalter	22
2.8 Reserverollenhalter 1-fach	23
2.9 Hygienebeutelspender	24
2.10 Hygiene-Abfallbehälter	25
2.11 Ausstattung WC-barrierefrei	26
3. Urinal Anlage	27
3.1 Urinal Sanitärporzellan	27
3.2 Urinalsteuerung	28
4. Duschen-Anlage	29
4.1 Urinal Sanitärporzellan	29
4.2 Duschabtrennung	30

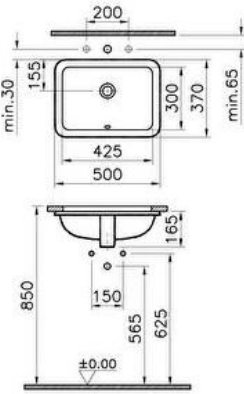
4.3	Thermostat Mischbatterie	31
4.4	Brauseschlauch und Brausestange	32
4.5	Handbrause	33
5.	Ausgussbecken-Anlagen	34
5.1	Ausgussbecken Stahlblech	34
5.2	Mischbatterie Aufputz	35

1. Waschtisch-Anlagen

1.1 Einzel-Waschtisch

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Villeroy & Boch Subway 3.0, weiß Alpin 4A7060R1 LV-Position: 01.04.0020
Ohne Armatur, ohne Ablaufgarnitur  Breite 600 mm, Tiefe 470 mm, Höhe 165 mm	
Montageort: Erste Hilfe	

1.2 Unterbauwaschtisch

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: VitrA S20 5474B003-0618 LV-Position:
Ohne Armatur, ohne Ablaufgarnitur    ÜST GÖRÜNÜM  PERSPEKTİF GÖRÜNÜM rechteckig, Innenmaß 425 x 300 mm, ohne Hahnloch, mit Überlaufloch (Vorderseite), 50 x 37 x 16,5 cm Weiß Hochglanz, Weitere Größen erhältlich: https://www.vitra-bad.de/sanitarkeramik/waschtische/unterbauwaschtische/unterbauwaschtisch-s20-425-x-300-mm-sku-5474b003-0618/	
Montageort:	WC-Anlagen

1.3 Waschtisch barrierefrei

	<table> <tr> <td>Fabrikat/</td><td>HEWI</td></tr> <tr> <td>Eigenschaften /</td><td>M40.11.501</td></tr> <tr> <td>Typ:</td><td>4014885377221</td></tr> <tr> <td>LV-Position:</td><td>01.04.0070</td></tr> </table>	Fabrikat/	HEWI	Eigenschaften /	M40.11.501	Typ:	4014885377221	LV-Position:	01.04.0070
Fabrikat/	HEWI								
Eigenschaften /	M40.11.501								
Typ:	4014885377221								
LV-Position:	01.04.0070								
 aus Mineralguss mit porenfreier Oberfläche, alpinweiß, mit Ablagefläche und ovalem Becken, integrierte Haltemöglichkeit seitlich, als Handtuchhalter nutzbar ohne Überlauf, für Einlocharmatur vorgerichtet unterfahrbar nach DIN 18040 und ÖNORM B1600/1601, belastbar nach DIN EN 14688, 650 mm breit und 550 mm tief https://catalog.hewi.com/de/hewi-waschtisch-M40.11.501									
Montageort: WC-Anlage barrierefrei									

1.4 Berührungslose elektronische Waschtisch-Armatur

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Schell Celis E² 00 279 06 99
	LV-Position: 01.04.0120
Berührungslose, sensorgesteuerte Armatur mit innovativer ToF-Technologie (Time-of-Flight). Unempfindlich gegenüber reflektierenden Materialien wie z.B. Spiegeln, Warnwesten etc. Mit integrierter Bluetooth®-Schnittstelle. Parametrierung, Auswertung und Dokumentation über SCHELL App. Geeignet zur Vernetzung mit SCHELL Wassermanagement-System SWS. Netzbetrieb (Steckernetzteil). https://www.schell.eu/de-de/produkte/objektarmaturen/waschtisch/waschtisch-armaturen/celis/002790699/	
Montageort: Für alle Waschtische	

1.5 Röhrengeruchverschluss Standard-Waschtisch

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Keine Vorgabe, verchromt
	LV-Position: 01.04.0030
	
Montageort: Standard Waschtisch	

1.6 Ablaufgarnitur

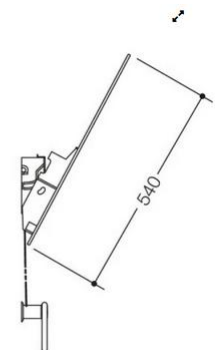
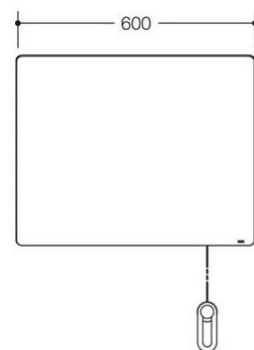
	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Hansgrohe Push-To-Open, verchromt 50100000
	LV-Position:	01.04.0130
 Bei Verwendung dieser Ablaufventile sind Überlauföffnungen im Waschtisch erforderlich. https://www.hansgrohe.de/articledetail-ablaufgarnitur-push-open-fuer-waschtisch-und-bidetmischer-50100700		
Montageort: Alle Waschtische		

1.7 Fertigbauset für UP-Siphon barrierefreier Waschtisch

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Geberit verchromt 115.416.21.1
	LV-Position:	01.04.0090
		
https://catalog.geberit.de/de-DE/product/PRO_101263		
Montageort:		
Barrierefreier Waschtisch		

1.8 Kippspiegel BxH 60x54cm

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	HEWI Serie 801 801.01.100.98 (Signalweiß)
	LV-Position:	01.04.0100



Farben/Oberflächen

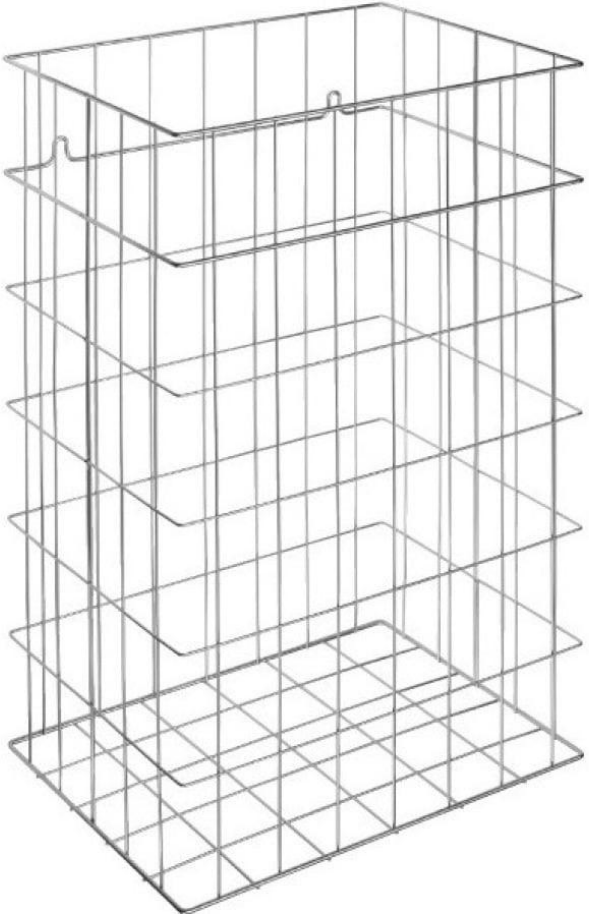
	99 (Reinweiß)		92 (Anthrazitgrau)		74 (Apfelgrün)		36 (Koralle)
	98 (Signalweiß)		90 (Tiefschwarz)		72 (Maigrün)		33 (Rubinrot)
	97 (Lichtgrau)		86 (Sand)		55 (Aquablau)		24 (Orange)
	95 (Felsgrau)		84 (Umbra)		50 (Stahlblau)		18 (Senfgelb)

In Abhängigkeit der Raumgestaltung passend auswählen.
Abstimmung zwischen Bauherr und Architektur

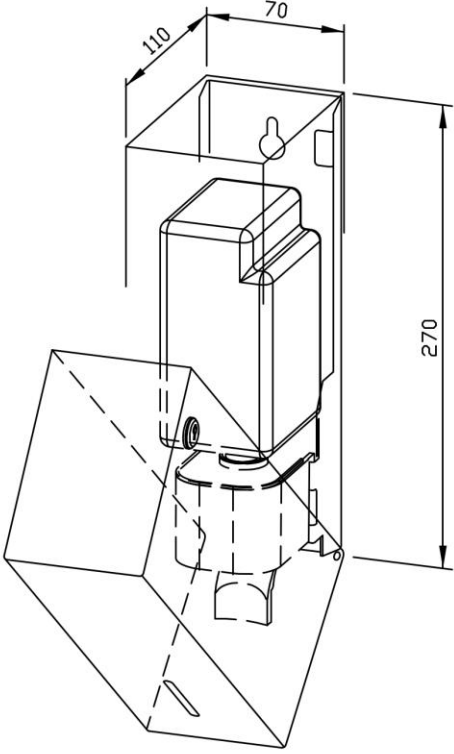
Montageort:

Barrierefreier Waschtisch

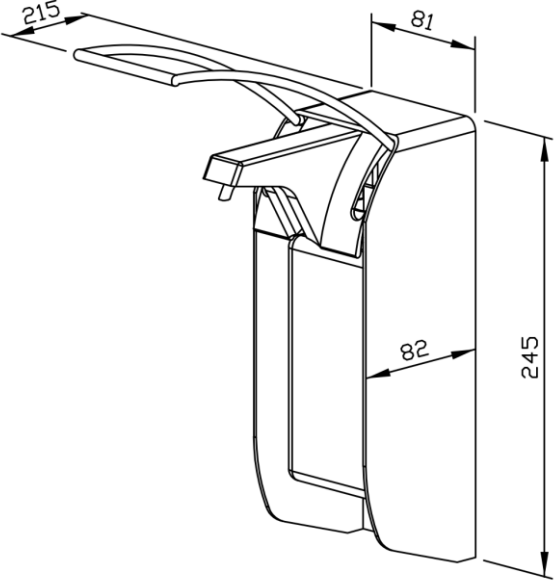
1.9 Abfallkorb 48 und 72 Liter

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR WP151-2 (48 l) WP150-2 (72 l)
	LV-Position: 01.04.0140 und 01.04.0150
 Kunststoff beschichtet, grau	
Montageort: Erste Hilfe, Duschaum und Ausgussbecken 48 l Waschtischanlagen WC-Räume 72 l	

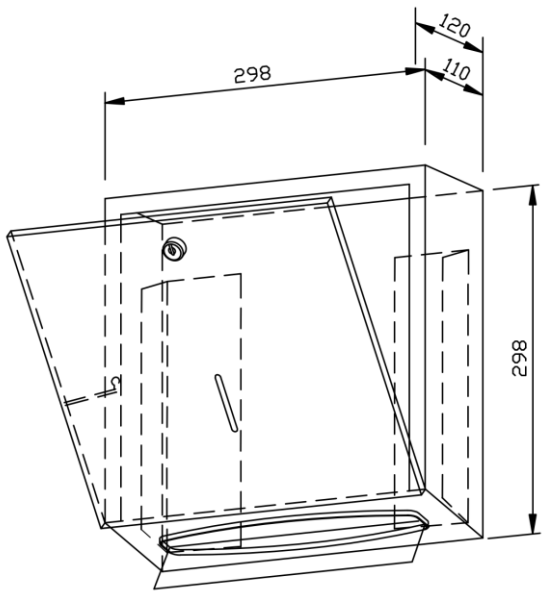
1.10 Flüssigkeitsseifenspender 500ml

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR WP101
	LV-Position: 01.04.0160
 	
Montageort: Alle Waschtischanlagen, und Ausgussbeckenanlagen	

1.11 Desinfektionsmittelspender 500ml mit Tropfschale

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR WP120
	LV-Position: 01.04.0170
 	
Montageort: Alle Waschtischanlagen, und Ausgussbeckenanlagen	

1.12 Handtuchspender für 500 Papierhandtücher

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR WP113 LV-Position: 01.04.0180
	
Montageort:	Alle Waschtischanlagen, und Ausgussbeckenanlagen

2. WC-Anlagen

2.1 Standard WC

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Villeroy & Boch Subway 3.0 4670T0R1
	LV-Position:	01.04.0200
 Tiefspül-WC spülrandlos wandhängend, mit TwistFlush, Weiß Alpin CeramicPlus Breite: 370 mm Länge: 560 mm Höhe: 360 mm mit passendem WC-Deckel (siehe nächste Seite)		
Montageort: Standard WC-Anlage		

2.2 Standard WC-Deckel

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Villeroy & Boch Subway 3.0 8M42S101
	LV-Position:	01.04.0220
		
mit Absenkautomatik (SoftClosing), mit abnehmbaren Sitz (QuickRelease), Weiß Alpin, passend zu vorgenanntem WC		
Montageort:		
Standard WC-Anlage		

2.3 WC-Anlage barrierefrei

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Villeroy & Boch Vicare 5649R001
	LV-Position:	01.04.0240
 Ohne WC Deckel (Ausführung WC-Sitzring ohne Deckel Nr. 9M636101) Betätigungsplatten wie bei Standard WC-Anlage		
Montageort: Barrierefreie WC-Anlagen		

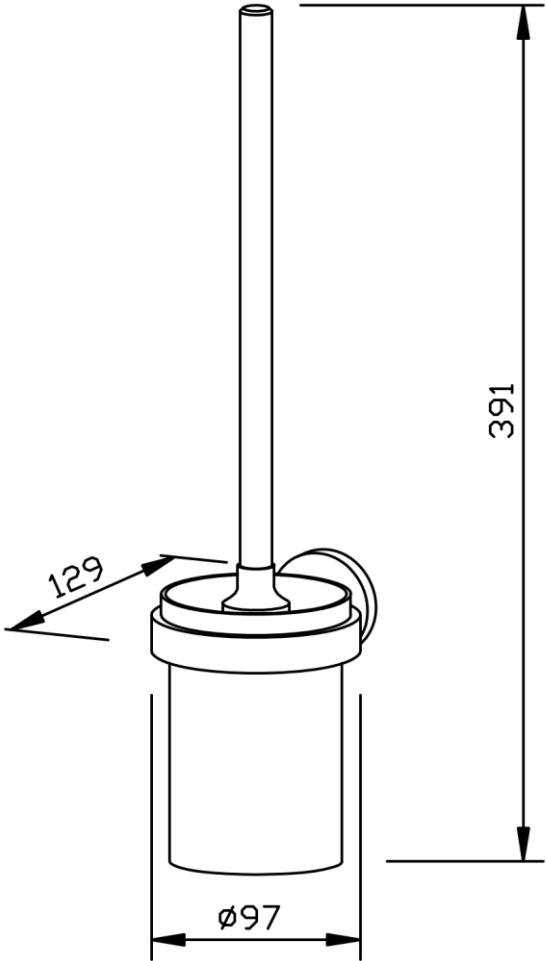
2.4 WC-Ringsitz barrierefrei

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Villeroy & Boch O.novo 9M636101
	LV-Position:	01.04.0280
		
Montageort:		
Barrierefreie WC-Anlagen		

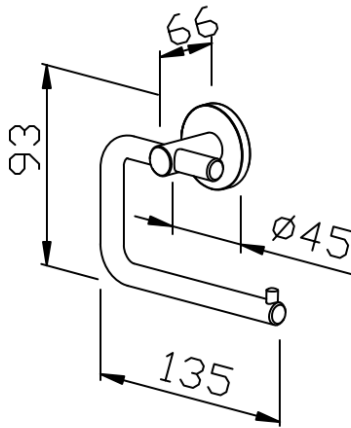
2.5 Betätigungsplatte

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Geberit Sigma 01 115.770.11.5
	LV-Position:	01.04.0290
https://catalog.geberit.de/de-DE/product/PRO_100555		
Montageort: Alle WC-Anlagen		

2.6 Toilettenbürste

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR AC261
	LV-Position: 01.04.0300
 	
Montageort: Alle WC-Anlagen	

2.7 Toilettenpapierhalter

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR AC250 LV-Position: 01.04.0310
  Ohne Toilettenpapierrolle	
Montageort: Standard WC-Anlagen	

2.8 Reserverollenhalter 1-fach

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR AC222
	LV-Position: 01.04.0320
Montageort: Standard WC-Anlagen und barrierefreie WC-Anlage	

2.9 Hygienebeutelspender

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR WP156
	LV-Position: 01.04.0330
Montageort: Standard WC-Anlagen (Damen und Unisex) und barrierefreie WC-Anlage	

2.10 Hygiene-Abfallbehälter

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Wagner EWAR WP179
	LV-Position: 01.04.0340
Montageort: Standard WC-Anlagen (Damen und Unisex) und barrierefreie WC-Anlage	

2.11 Ausstattung WC-barrierefrei

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: HEWI Serie 805 LV-Position: 01.04.0250, 01.04.0260, 01.04.0270
Farbauswahl Papierrollenhalter, Achtung nicht für Rückenstütze !!! Material: Edelstahl geschliffen Farbauswahl: Papierrollenhalter (98 – Signalweiß) Rückenpolster schwarz 90 92 98 99   	
Montageort:	Barrierefreie WC-Anlage

3. Urinal Anlage

3.1 Urinal Sanitärporzellan

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Villeroy & Boch Subway 3.0, weiß alpin 751300R1
	LV-Position:	01.04.0360
 ohne Deckel, Zulauf verdeckt, 285 x 315 mm, Weiß Alpin CeramicPlus https://www.villeroy-boch.de/p/subway-absaug-urinal-751300R1/?manufacturer_colour_designation_without_surface=White+Alpin&easytoclean_surface_ceramicplus=yes&uitable_for=Installation+without+lid&pid=751300R1		
Montageort: Urinal-Anlagen		

3.2 Urinalsteuerung

	<table> <tr> <td data-bbox="794 365 1013 481">Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:</td><td data-bbox="1013 365 1442 481">Geberit HyTronic Sigma30 Netz 116.027.KJ.1</td></tr> <tr> <td data-bbox="794 481 1013 548">LV-Position:</td><td data-bbox="1013 481 1442 548">01.04.0370</td></tr> </table>	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Geberit HyTronic Sigma30 Netz 116.027.KJ.1	LV-Position:	01.04.0370
Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Geberit HyTronic Sigma30 Netz 116.027.KJ.1				
LV-Position:	01.04.0370				
weiß Alpin  Breite 130 mm, Tiefe 80 mm, Höhe 130 mm					
Montageort: Urinal-Anlagen					

4. Duschen-Anlage

4.1 Urinal Sanitärporzellan

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Kaldewei Superplan 383100013001 (alpinweiß)
	LV-Position:	01.04.0400
 Duschwanne aus Stahl Emaille, superflach, mit Perl-Effekt Abmessungen 800x800x25 mm mit verchromten Ablaufdeckel, mit passendem Einbaurahmen und Abdichtungsset zur Einbausituation https://preislste.kaldewei.de/products/superplan-duschwanne-mod-1831-1-800x800mm-alpinweiss-perl-effekt?ref=configurator		
Montageort: Dusche, 2.Obergeschoss, Mietfläche 5		

4.2 Duschabtrennung

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ: Duka Stila 2000
	LV-Position: 01.04.0440
 Nischenlösung mit Falt-/Pendeltür Anfertigung nach Maß	
Montageort: Dusche, 2.Obergeschoss, Mietfläche 5	

4.3 Thermostat Mischbatterie

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Hansgrohe Ecostat 1001 CL 13211000
	LV-Position:	01.04.0460
		
Montageort: Dusche, 2.Obergeschoss, Mietfläche 5		

4.4 Brauseschlauch und Brausestange

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Kronenbach Subra Brauseschlauch Brausestange 28585000
	LV-Position:	01.04.0470
		
Montageort: Dusche, 2.Obergeschoss, Mietfläche 5		

4.5 Handbrause

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Hansgrohe Crometta 85 28585000
	LV-Position:	01.04.0480
		
Montageort: Dusche, 2.Obergeschoss, Mietfläche 5		

5. Ausgussbecken-Anlagen

5.1 Ausgussbecken Stahlblech

	<table> <tr> <td data-bbox="794 436 1018 551">Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:</td><td data-bbox="1018 436 1442 551">Alape AG, Contra 505 1300000000</td></tr> <tr> <td data-bbox="794 551 1018 618">LV-Position:</td><td data-bbox="1018 551 1442 618">01.04.0520</td></tr> </table>	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Alape AG, Contra 505 1300000000	LV-Position:	01.04.0520
Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Alape AG, Contra 505 1300000000				
LV-Position:	01.04.0520				
					
Montageort:	Putzräume				

5.2 Mischbatterie Aufputz

	Fabrikat/ Eigenschaften / Typ:	Ideal Standard CeraFlex B1717AA
	LV-Position:	01.04.0550
		
Montageort: Dusche, 2.Obergeschoss, Mietfläche 5		