

# Bad 117 / Angebot Nr. 117

## GRUNDRISS



A: 250 cm, B: 400 cm, C: 250 cm, D: 400 cm

## WAND A



WAND B



WAND C



WAND D



## Preise

Art der Baumaßnahme: **Renovierung**

Nachfolgend siehst du vier unterschiedliche Preise für das gewählte Bad. Bei den Preisen 1 und 3 liefern wir das entsprechende Material und du nimmst den Einbau selbst vor oder beauftragen einen Handwerker deiner Wahl. Die Preise 2 und 4 enthalten die Lohnkosten für den Einbau. Klicke auf das "i" beim entsprechenden Preis, um genau zu erfahren was im Preis alles enthalten ist.

<b>Preis 4</b> <b>Lieferung + Einbau</b> <b>komplett</b>  Der angegebene Preis bezieht sich auf die schlüsselfertige Herstellung des Bades (alle Materialien und Arbeiten).	<b>Preis 3</b> <b>Lieferung komplett</b>  Der angegebene Preis bezieht sich auf die Lieferung des kompletten Materials.	<b>Preis 2</b> <b>Lieferung + Einbau</b> <b>Sanitär</b>  Der angegebene Preis bezieht sich auf die Lieferung und die Montage des gesamten Sanitär-Materials.	<b>Preis 1</b> <b>Lieferung Sanitär</b>  Der angegebene Preis bezieht sich auf die Lieferung des gesamten Sanitär-Materials.
<b>52.284,91 €</b>	<b>30.701,75 €</b>	<b>24.939,48 €</b>	<b>20.530,01 €</b>

## Titelzusammenstellung

Logistik	1.281,69 €
Arbeitsvorbereitung AV	1.763,58 €
Demontage	2.111,12 €
Installation	16.138,27 €
Heizung-Rohinstallation	678,66 €
Elektro-Rohinstallation	1.327,64 €
Estrich	3.611,34 €
Stuckateur-Montage	2.228,04 €
Decke-Grundinstallation	2.394,60 €
Fliesen-Verlegen	8.782,76 €
Endmontage-Stuckateur	3.381,24 €
Elektro-Fertigmontage	463,42 €
Heizung-Fertigmontage	1.766,83 €
Sanitär-Fertigmontage	6.355,73 €
<b>Gesamtsumme</b>	<b>52.284,91 €</b>

## Materialliste

<b>Logistik</b>	<b>1.281,69 €</b>
1.00 Paus Logistik-Fliesen geschnitten	
4.00 Paus Logistik Palette Sanitär	

3.00	Paus	Verpackung Palette Sanitär
1.00	Paus	Transport und Versicherung Z1 - 100
1.00	Paus	Verpackung Wedi
1.00	Paus	Logistik Wedi (Raber)
1.00	Paus	Logistik-Wedi geschnitten
1.00	Paus	Verpackung-Wedi geschnitten
1.00	Stück	Aufmaß I Aufnahme Zustand Badraum - Renovierung

### Arbeitsvorbereitung AV

**1.763,58 €**

1.00	Paus	Arbeitsraum herstellen direkt am Bad anschließend. min. 1,2 x 2,5 mtr.
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Demontage
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Sanitär
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Heizung
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Elektro
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Maler
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Decke
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Stuckateur
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Fliesen
1.00	Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Schreiner

### Demontage

**2.111,12 €**

1.00	Paus	Zulage Abtransport Bauschutt pro Stockwerk
10.00	qm	Abdecken von Böden mit Vlies/Folie
1.00	Paus	Zulage Abtransport Bauschutt - längerer Laufweg zur Parksituation, oder schwer zugänglich
1.00	Paus	Badeingangstüre-Rahmen sichern
1.00	Paus	Staubwand mit Folie und Dachlatten bis 5qm
1.00	Paus	Staubwand mit Reisverschluß zum Begehen des Raumes
1.00	Stck	Demontage eines vorhandenen UP-Spülkastens
1.00	Stck	Demontage von Porzellan je Teil
1.00	Stck	Demontage von Armaturen je Teil
1.00	Stck	Demontage von Accessoires je Teil
1.00	Stck	Demontage der Badmöbel je Teil
1.00	Stck	Demontage der Badmöbel mit Einlagerung beim Kunden, je Teil
1.00	Paus	Demontage Spiegelschrank/Spiegel
1.00	Stck	Demontage der Badewanne
1.00	Stck	Demontage der Duschwanne
1.00	Stck	Demontage der alten Duschtrennung
1.00	qm	Abschlagen von Bodenfliesen
1.00	qm	Abschlagen von Wandfliesen
1.00	qm	Abschlagen des alten Estriches
1.00	qm	Abschlagen von Putz bis auf den Steingrund.
1.00	Sack	Entsorgung von Restmüll /z.B. Tapete, Styropor, Mineralwolle , etc... im Müllbeutel
1.00	qbm	Entsorgung von Restmüll /z.B. Teppich/ PVC je qbm
1.00	Paus	Entsorgung mit Container Fliesen, Putz, Estrich, Rohrleitungen, etc.. 3 m <sup>3</sup> auf Nachweis und Wiegeschein

### Installation

**16.138,27 €**

1.00	Set	WC Zubehör - Drückerplatte von vorne
1.00	Stck	FU Primo Z 1400x900x40 mm Duschbodenelement zentral
1.00	Set	BA-Modul Dusche-Leitungspaket Vormontiert oder Selbstmontage
1.00	Stck	wedi Punkt-Ablauf W Ø 50, waagrecht, quadratisch, Bausatz incl. Ablauf-Abdeckung Fundo 1.1, 115x115x5mm
1.00	Set	BA-Modul Waschtisch-Leitungspaket Vormontiert oder Selbstmontage
1.00	Set	BA-Modul-Montage-WC-Leitungspaket Vormontiert oder Selbstmontage

2.00	Stck	ROSHEL-(SMARTLOCK)-11/2ZO-M8-(48-51) Rohrschelle TIPP-SMARTLOCK - Stahl verzinkt
13.00	Stck	Flach-Bund-Schraube mit Vierkantansatz und Mutter M 8 022399820 Wü
10.00	Stck	ROSHEL-(SMARTLOCK)-3/8ZO-M8-(15-20) Rohrschelle TIPP-SMARTLOCK - Stahl verzinkt
1.00	Stck	ROSHEL-(SMRTLOCK/2GS)-M8/M10-(85-91) Rohrschelle TIPP Smartlock 2 GS mit Gummieinlage
3.00	Stück	GE Silent-PP Rohr mit Muffe d50x2 L:100cm
6.00	Stück	GE Silent-PP Bogen 45Gr d50
0.80	PCE	Viega Schallschlucker 8310.52 in 50x40mm Gummi
1.00	PCE	Viega Wandscheibe 3471 in Rp 1/2 Rotguss
1.00	MTR	Viega Rohr Raxofix 5303 in 20x2,8mm Kunststoff grau
1.00	PCE	Viega Übergangsstück mit SC Raxofix 5312 in 20mm x Rp1/2 Siliziumbronze
1.00	PCE	Viega WC Betätigungsplatte Visign for Style 10 8315.1 in weiß-alpin
1.00	PCE	Viega WT Modul Prevista Dry Plus 8545 in 420 mm Stahl verzinkt
1.00	PCE	Viega WC Element Prevista Dry 8521 mit Dusch WC Anschluss 1120 mm höhenverst.
2.00	PCE	Viega Verlängerung 3525 in R1/2 x Rp1/2 x 20mm Rotguss
1.00	PCE	Viega Langnippel 3530 in R1/2 x 200mm Rotguss
2.00	PCE	Viega Geruchverschluss 7851.0 in G1 1/4 x 32mm Kunststoff weiß
1.00	PCE	Viega Übergangsstück Raxofix 90 Grad 5316.8 mit SC Contur 16x1/2 Zoll
6.00	MTR	Viega Rohr Raxofix 5303 in 16x2,2mm Kunststoff grau
1.00	PCE	Viega Funktionseinheit Multiplex Trio 6161.62 in 725mmxDN40/50 weiß
1.00	PCE	Viega Ausstattungset MultiplexTrio MT5 6161.01 in verchromt
2.00	PCE	Viega Gummiplattenset 2141.6 aus Gummi für Wandscheiben
1.00	PCE	Viega Wandscheibe mit SC Raxofix 5325 in 16mm x Rp1/2x70mm Siliziumbronze
24.00	PCE	Viega Montagewinkel Prevista Dry Plus 8415 in 50x75mm Stahl verzinkt
2.00	PCE	Viega Bogen 90 Grad mit SC Raxofix 5314 in 16mm x R3/4 Siliziumbronze
29.00	PCE	Viega Nutenstein Prevista Dry Plus 8437.90 in M10 Stahl verzinkt
1.00	PCE	Viega Winkelkupplung mit SC Raxofix 5316 in 16mm Siliziumbronze 90 Grad
0.20	MTR	Viega Rohr Raxofix 5303 in 32x3,2mm Kunststoff grau
28.00	Stck	Schraubplatte f. Sanitärgegenstände auf Wedi geklebt (bitte vorbohren mit 3 mm HSS Bohrer, dann erst die Schraube eindrehen)
1.00	Set	Set-Zubehör Möbelwaschtisch alt Set-WTZ-M-01
1.00	St	Aufmaß für Duschatrennung
1.00	St	Montagepauschale - Duschatrennung 2-teilig
0.41	m <sup>2</sup>	Material Ablage der Module
8.00	Stck	Langer Winkel 5,0 x 195 x 55
8.00	Stck	Schienenverbinder Winkel 90 Grad 40 x 57 x 40
1.00	Set	Set-Armaturenplatte Vi Wandscheibe 3471 in Rp 1/2 Rotguss
1.00	Stck	Vorwand Rahmen unten Untergestell
1.00	Stck	Vorwand Zwischenrahmen Untergestell
1.00	Stck	Armaturenräger Kopfbrause
0.10	Sack	SCHALLSHTZ-WC-SET-RG70-4MM WC Schallschutzset
1.00	St	Aperto - Drehtür Nische pendelbar an Nebenteil bis 130
1.00	PCE	BE Badewannen Oval Lux Oval Silhouette Weiß 1700x750x450/575mm
1.00	Stck	Vorwand Rahmen Untergestell raumhoch
10.00	Stck	Schellenhalter 1
1.00	Stck	Armaturenräger Blech 1 EHM / EHM BW / IBox Termostat
3.00	Stck	Schellenhalterbug 1
1.00	Stck	Vorwand Rahmen unten Untergestell

## Heizung-Rohinstallation

**678,66 €**

1.00	Paus	Ändern der Heizleitungen auf das neue Maß bei funktionierenden Absperrventilen
1.00	Pau	Kleinmaterial u.Rohrleitung für den Heizkörper
1.00	Paus	Einfrieren der Vor- wie Rücklauf- leitung oder Entlüften der Anlage
1.00	Paus	Demontage des Heizkörpers



## Elektro-Rohinstallation

**1.327,64 €**

1.00 Stck	KAISER 9063-02 Hohlwand Gerätedose 68mm T48mm
1.00 Stck	F-TRONIC WAD UP Wandauslassdose
1.00 Stck	E-Anschluß für Schaltungen
1.00 Stck	E-Anschluß-Wandbeleuchtung
1.00 Stck	E-Anschluß-Deckenbeleuchtung
1.00 Stck	E-Anschluß-Spül-WC
3.00 Stck	Steckdose-angeschlossen
1.00 Paus	Erdung herstellen
1.00 Paus	Erdung überprüfen
1.00 Paus	Altanlage überprüfen
1.00 Paus	Fehlerstromschutzschaltung mit sep. Automat
1.00 ca.	Zuleitung vom Zähler ins Bad/Keller Lieferung mit beiseitigem Anschluß max. 8 mtr.
2.00 Paus	Elektro Rüst- und Fahrpauschale bis 15km/Fahrt

## Estrich

**3.611,34 €**

1.00 Paus	Baustellen-Einrichtung / Estrich
13.00 lfdm	Randdämmstreifen in einer Breite von 150 mm und Stärke von 8 mm universal
10.00 m <sup>2</sup>	Trittschallmatte unter Estrich bis 20 mm universal
13.00 lfdm	Verlegen von Randdämmstreifen
1.00 Tag	Zulage Laufwege für 2/3 O.G. je Arbeitstag Estrich
10.00 m <sup>2</sup>	Verlegen von Entkoppelungs-Matten oder Trittschall-Matten oder Abdichtbahn
10.00 m <sup>2</sup>	Einbringen von Zement-Schnell-Estriches m. AKS-Einlage, bis Höhe <=50 mm
10.00 m <sup>2</sup>	Zulage Einbringen von Zement-Schnell- Estriches, je 10 mm Estrichstärke,
10.00 m <sup>2</sup>	Zulage Zement-Schnell-Estrich, je weitere 10mm Stärke (ca. 4kg/qm), wenn höher als 50 mm
40.00 Sack	Zement-Schnell-Estrich bis <=50mm Stärke (ca. 20 kg /cm/qm)
1.00 Stck	Schallschutzmatte, Wedi Nonstep Plan, 1196x590x6 mm, geeignet für die direkte Verfliesung,
4.00 Stck	wedi 610 Kleb- und Dichtstoff, Schlauchbeutel /600 ml, einkomponentig,

## Stuckateur-Montage

**2.228,04 €**

18.00 m	DIBA-SCHALLDAEMPFF-TRENNSTRFN-TROCKENBAU
3.50 Stck	WEDI Bauplatte XXL, 2500x1200x20 mm, 3m <sup>2</sup>
19.00 Stck	GE Paneelschraube 4,2 x 35 mm
24.15 m <sup>2</sup>	Verspachteln der Wandfläche zur Vorbereitung für Decor-Putze >20qm
24.15 m <sup>2</sup>	zusätzlich Gewebe einspachteln
24.15 m <sup>2</sup>	Aufbringen von Haftspachtel 190er, mit entfetten des alten Fliesenbelags
1.00 lfdm	Schließen von Elektro-Schlitzern, Breite bis 10 cm,
1.00 l	Anlauger Vorbereiten und Reiniger des Untergrundes
1.00 Sack	Klebe- und Spachtelmasse / 25 KG Hochvergütete mineralische Klebe-, Armierungs- und Spachtelmasse
1.00 Sack	Flächenspachtel - Normalputzmörtel 25Kg Putz-Haftbrücke
1.00 Rolle	Armierungsgewebe - 15m Optimale Verankerung von Putzen oder Ausgleichsmassen durch enge Maschen

## Decke-Grundinstallation

**2.394,60 €**

10.00 m <sup>2</sup>	GK-Decke m.Unterkonstruktion ca.10cm von der Rohdecke
13.00 lfdm	Ausbilden einer Schattenfuge ca. 1,5 cm breit

## Fliesen-Verlegen

**8.782,76 €**

1.00 Sack	Ardex X78 Fliesenkleber für Bodenfliesen, Sack =25 kg / nur Sackweise lieferbar ca. 5m <sup>2</sup> pro 25kg Sack
10.80 m <sup>2</sup>	White & Cream, Grundfliese, white, glänzend, Steingut glasiert, 30 x 60 cm Farbcode SW01, Länge x Breite x Höhe ; 300 mm x 600 mm x 9 mm

1.00 lfdm	Abschlußschiene für Bodenfliesen, Winkelschiene-Edelstahl, 10 mm, ES100
3.00 m <sup>2</sup>	Spotlight, Grundfliese, weiß, matt, Feinsteinzeug, 5 x 5 cm Farbcode CM0M, Rutschhemmung A -- R9 ; Länge x Breite x Höhe ; 48 mm x 48 mm x 10 mm
4.00 Stck	Dichtecken, innen, 120x120x60 mm, wedi Tools
1.00 Stck	Dichtecken, außen, 115x115x60 mm wedi Tools
1.00 Pau	WEDI Tools Armierband, selbstklebend 5000 x 60 cm
1.00 Pau	Styrodur 28000 C 035 Duschboden 1250x600x60mm
13.00 lfdm	Abschlußschiene Quadec -E, 10 mm/edelstahl, Länge
20.00 lfdm	Dichtband, (Rolle: 10m x 120mm x 1mm,) wedi Tools, vlieskaschiert
1.00 Sack	wedi 320 Fliesenkleber universell 25 kg/Sack
4.00 Stck	Ecke für Abschlußschiene Quadec E/ED, edelstahl, 11 mm Imitat Metall Druckguss, Artikel Nr. 601894
3.00 Sack	Ardex X77 Fliesenkleber für Wandfliesen, Sack =25 kg / nur Sackweise lieferbar ca. = 2,2 kg/ je qm, je Zahnung siehe Langtextbeschreibung
15.00 Stck	Fliesen Nivellier - System = Verlegehilfe für XXL Fliesen, Stück je Verlege - Verbund ,
1.00 Stck	ARDEX SE Sanitär-Silicon , grau, 1 Kartusche, mit fungizider Ausrüstung, bei 10x10mm Fuge ca. 3 lfdm - bei 5x5mm Fuge ca. 12 lfdm je Kartusche,
2.00 kg	ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell, Silbergrau, Sack/5kg bei Fliesen von 60 x 60 cm ca. 0,20 kg/m <sup>2</sup> / -von 30 x 60 cm ca. 0,30 kg/m <sup>2</sup>
15.00 m <sup>2</sup>	Subliner Dry & Flex, Abdichtungs- und Entkopplungsbahn 15x1 m,
1.00 Sack	ARDEX G8S FLEX 1-6 Flex-Fugenmörtel, schnell, Grau, 5kg/Sack, bei Fliesen von 60 x 60 cm ca. 0,20 kg/m <sup>2</sup> / -von 30 x 60 cm ca. 0,30 kg/m <sup>2</sup>
6.00 Stck	ARDEX SE Sanitär-Silicon, silbergrau, 1 Kartusche mit fungizider Ausrüstung, bei 10x10mm Fuge ca. 3 lfdm - bei 5x5mm Fuge ca. 12 lfdm je Kartusche,
1.00 Stck	Fracht-/Mautpauschale für Fliesenlieferung vom Großhandel zu uns oder zum Kunden
5.00 Stck	Fahrtpauschale Fliesenleger, Zone 3, beinhaltet KFZ-Kosten, sowie Fahrt Lager-Kunde-Lager
12.96 m <sup>2</sup>	Spotlight, Grundfliese, weiß, matt, Feinsteinzeug, 60 x 60 cm 1VPE=1,44m <sup>2</sup> Farbcode CM0M, Rutschhemmung -- -- R9 ; Länge x Breite x Höhe ; 597 mm x 597 mm x 10 mm
19.00 Stck	Dämmplattenteller, verzinkt, Ø 35 mm wedi tools,
3.00 Stck	Wasserstrahlschneiden von Wedi-Feuchtraumplatten
13.00 Stck	Spotlight, Sockel, weiß, matt, Feinsteinzeug, 7.5 x 60 cm Farbcode CM0M, Rutschhemmung -- -- -- ; Länge x Breite x Höhe ; 72 mm x 597 mm x 10 mm
3.00 Stck	wedi Dichtmanschette, geeignet für Durchführungen 1/2 - 3/4 Zoll, (Beutel/10 Stck)
3.00 Stck	Verlegen von Dichtmanschetten
8.35 m <sup>2</sup>	Verlegen von Wandfliesen bis 60 cm kleben und ausfugen, zuzüglich Material
1.00 lfdm	Verlegen von Abschluss-Winkelschienen, für Türübergang oder als Abschluß zur Duschfläche zzgl. Material
2.00 Stck	Zulage wenn Fliesen aus Feinsteinzeug verlegt werden, bis 10 qm
1.00 Stck	Zulage Verlegen von Mosaikfliesen im Duschbereich auf Gefälle, kleben und ausfugen, zzgl. Material
1.00 Stck	Pauschal-Zulage für Lochfliesen / Feinsteinzeug für Armaturen- und/oder Elektroanschlüssen pro Modul
1.00 Stück	Herstellen eines Duschflächen-Unterbaus durch Wedi-Platten
1.00 St	Montage-Zulage für Verfliesen einer Ablage
5.00 Stck	Abdichten, Dichtecken anbringen, zzgl. Material
13.00 lfdm	Abdichten, Dichtband einbringen, zzgl. Material
13.00 lfdm	Verlegen von Abschluss-Eckschienen, Edelstahl, für Wandfliesen zzgl. Material
39.00 lfdm	Anbringen einer dauerelastische Wartungsfuge (Silikon), zzgl. Material,
10.00 m <sup>2</sup>	Verlegen von Bodenfliesen bis 60 cm kleben und ausfugen, zuzüglich Material
13.00 lfdm	Verlegen von Sockelfliesen, kleben und ausfugen, zuzüglich Material

### Endmontage-Stuckateur

**3.381,24 €**

0.72 Kg	Erdgelb, Colour B, Menge pro Eimer Farbsystem colour Pigmentrezeptur
4.00 Eimer	Sumpfkalk-Wohlfühlputz / 20 kg Eimer (für ca. 6 bis 8 qm)
1.00 Eimer	Kalk-Haftbrücke, 20kg/Eimer, (bei 2mm Stärke ca. 8qm) Haftmörtel zur Untergrundvorbehandlung
24.15 m <sup>2</sup>	Auftragen Sumpfkalkputz pro m <sup>2</sup>



24.15 m <sup>2</sup>	Wandflächen mit Kalkhaftspachtel ca. 2 mm stark überarbeiten, <20 qm
10.00 m <sup>2</sup>	Rotkalkputz Decke gefilzt, weiß überarbeitet <20 qm

### Elektro-Fertigmontage

**463,42 €**

1.00 Stck	Taster 10 AX 250 V ~ Taster 1-polig Schließer
1.00 Stck	Wippe, Duroplast (hochkratzfest) glänzend weiß
3.00 Stck	SCHUKO® Steckdose 16 A 250 V ~, Duroplast (hochkratzfest) glänzend weiß
2.00 Stck	Rahmen 2-fach, Duroplast (hochkratzfest) glänzend alpinweiß
1.00 Stck	Sunny LED-Anbaudownlight 230V - 330mm Durchmesser
1.00 ca.	Pauschale für Kleinmaterial (Kleinmaterial auf Nachweis)

### Heizung-Fertigmontage

**1.766,83 €**

1.00 PCE	BEMM BHK Aurea 1 BA1-H1794x045x0508 wendbar, Weiß 9016
1.00 Paus	Montage des vorhandenen/neuen Heizkörpers

### Sanitär-Fertigmontage

**6.355,73 €**

1.00 PCE	HG Schlauchanschluss DN15 Fixfit E mit Rückflussverhinderer chrom
1.00 PCE	HG Brausearm E DN15 390mm chrom
1.00 PCE	HG Grundkörper iBox universal mit Vorabspernung
1.00 PCE	DU D-Neo Hochschrank wandhängend rechts, 1760x400x360, Weiß Hochglanz
1.00 PCE	HG Kopfbrause Croma E 280 1jet chrom
1.00 PCE	DU WWC 540mm D-Neo, weiß, Tiefspüler rimless, Durafix inkl.
1.00 PCE	KE Badetuchhalter Plan 14901, verchromt, 600 mm
1.00 PCE	DU WC-Sitz D-Neo mit Absenkautomatik abnehmbar,Scharniere edelstahl, weiß
1.00 PCE	KE Haltegriff Plan 14907, verchromt , 300 mm
1.00 PCE	KE Toilettenpapierhalter Plan 14962, offene Form, rechts, verchromt
1.00 PCE	KE Bürstengarnitur Plan 14972, kpl. mit Kunststoff-Einsatz, verchromt
1.00 PCE	DU Waschtisch D-Neo, 1005mm, weiß mit ÜL, mit HLB, 1 HL
1.00 PCE	DU D-Neo WTU wandhängend, 1 Auszug 440x984x452mm, Weiß Hochglanz
1.00 PCE	DU Spiegelschrank Licht & Spiegel LM7822 Weiß 148x1010x760mm
1.00 PCE	HG Waschtischmischer 110 Talis E chrom
1.00 PCE	KE Handtuchhalter Plan 14918, verchromt, 438 mm
1.00 PCE	KE Lotionspender Plan 14953, Pumpe/Kunststoffeinsatz,verchromt
2.00 Stück	SHELL Eckventil COMFORT regulierbar, ASAG, 1/2", chrom
1.00 PCE	HG Thermostat Unterputz Ecostat E Fertigset 2 Verbraucher chrom
1.00 PCE	HG Brausenset Croma Select E Multi/ Unica 900mm weiss/chrom