

Vielen Dank für Ihr Vertrauen beim Kauf eines Waschbeckens von NEG. Wir empfehlen, die Installation von Sanitärkeramik-Elementen stets durch einen Fachbetrieb durchführen lassen. Die Installation von Sanitärkeramik, wie Waschbecken oder WCs, erfordert präzises Arbeiten und fundierte Kenntnisse über Wasseranschlüsse, Abdichtungen und bauliche Anforderungen. Fehler bei der Montage können nicht nur zu Schäden an der Keramik oder der Bausubstanz führen, sondern auch zu Undichtigkeiten, Wasserschäden und zusätzlichen Kosten.

Professionelle Installateure verfügen über die erforderlichen Werkzeuge, Fachkenntnisse und Erfahrungen, um die Arbeiten normgerecht und sicher auszuführen. Sie garantieren eine korrekte Montage, eine optimale Funktion und eine lange Lebensdauer der Produkte. Ein Fachbetrieb sorgt zudem dafür, dass alle geltenden Vorschriften und Sicherheitsstandards eingehalten werden, was insbesondere bei der Installation von WCs mit Unterputz-Spülkästen oder bei Arbeiten an sensiblen Wasserleitungen von entscheidender Bedeutung ist.

Die Investition in einen Fachbetrieb gibt Ihnen nicht nur die Sicherheit einer fachmännischen Ausführung, sondern bewahrt Sie auch vor möglichen Folgekosten durch fehlerhafte Eigeninstallationen. Für ein optimales Ergebnis und Ihre langfristige Zufriedenheit sollten Sie auf professionelle Unterstützung setzen.

Sicherheitshinweise gemäß GPSR

Die Sicherheit hat oberste Priorität. Bitte beachten Sie vor der Installation die folgenden Sicherheitshinweise gemäß der **General Product Safety Regulation (GPSR)**:

Arbeitsumgebung

Bereiten Sie den Arbeitsbereich vor:

Halten Sie den Bereich sauber und frei von Hindernissen.

Sorgen Sie für ausreichende Beleuchtung: Eine gut beleuchtete Arbeitsumgebung verhindert Unfälle.

Kinder und Haustiere fernhalten: Verhindern Sie den Zugang zum Arbeitsbereich für Kinder und Tiere.

Persönliche Schutzausrüstung

Tragen Sie Schutzbrille und Handschuhe: Schützen Sie Ihre Augen und Hände vor Verletzungen.

Verwenden Sie geeignete Arbeitskleidung: Tragen Sie rutschfeste Schuhe und vermeiden Sie lose Kleidung.

Umgang mit Werkzeugen

Werkzeuge prüfen: Verwenden Sie nur einwandfreie und geprüfte Werkzeuge.

Bedienungsanleitungen beachten: Folgen Sie den Herstellerangaben für alle Werkzeuge und Geräte.

Elektrische Sicherheit: Achten Sie darauf, dass elektrische Geräte ordnungsgemäß angeschlossen sind und vermeiden Sie den Kontakt mit Wasser.

Vorbereitungen

Wasser- und Stromzufuhr abschalten: Schließen Sie die Hauptwasserzufuhr und trennen Sie elektrische Anschlüsse.

Wand prüfen: Überprüfen Sie die Tragfähigkeit der Wand und lokalisieren Sie Leitungen mit einem Leitungssucher.

Installation

Bohrarbeiten vorsichtig durchführen: Bohren Sie langsam und kontrolliert, um Materialbeschädigungen zu vermeiden.

Hebetechniken anwenden: Heben Sie schwere Gegenstände mit geradem Rücken und aus den Beinen heraus.

Nach der Installation

Dichtigkeit prüfen: Überprüfen Sie alle Anschlüsse auf Lecks.

Werkzeuge sicher verstauen: Räumen Sie alle Werkzeuge und Materialien auf.

Entsorgung: Entsorgen Sie Verpackungsmaterialien und Abfälle umweltgerecht.

Notfallmaßnahmen

Erste-Hilfe-Set bereithalten: Haben Sie für den Notfall ein Erste-Hilfe-Set griffbereit.

Notrufnummern kennen: Wissen Sie, wie Sie im Notfall schnell Hilfe rufen können.

Benötigte Werkzeuge und Materialien

Hängewaschbecken

Befestigungsmaterial

Bohrmaschine mit passenden Bohrern (für Beton, Fliesen etc.)

Schraubenschlüssel und **Zangen**

Wasserwaage **Maßband** und **Bleistift**

Schraubendreher

Dichtungsmaterialien (Teflonband, Sanitär silikon)

Schutzbrille und **Arbeitshandschuhe**

Schritt-für-Schritt-Anleitung

Vorbereitung

Höhe bestimmen: Die Standardhöhe für die Oberkante des Waschbeckens beträgt etwa **85–90 cm** vom fertigen Fußboden.

Position markieren: Verwenden Sie Maßband und Bleistift, um die Befestigungspunkte gemäß den Herstellerangaben an der Wand zu markieren.

Anschlüsse prüfen: Stellen Sie sicher, dass Wasser- und Abflussanschlüsse korrekt positioniert und funktionstüchtig sind.

Bohrlöcher setzen

Befestigungspunkte übertragen: Markieren Sie die genauen Bohrlöcher anhand des Waschbeckens oder der Schablone.

Passenden Bohrer wählen: Nutzen Sie den geeigneten Bohrer für Ihr Wandmaterial.

Löcher bohren: Bohren Sie vorsichtig und kontrolliert an den markierten Stellen.

Dübel einsetzen: Setzen Sie die passenden Dübel fest in die Bohrlöcher ein.

Befestigungselemente montieren

Schrauben oder Gewindestangen vorbereiten: Wählen Sie die richtigen Befestigungsmittel entsprechend der Wandbeschaffenheit.

Elemente anbringen: Schrauben Sie die Befestigungselemente fest in die Dübel ein.

Waschbecken montieren

Waschbecken aufsetzen: Heben Sie das Waschbecken vorsichtig an und setzen Sie es auf die Befestigungselemente.

Ausrichten: Überprüfen Sie mit der Wasserwaage die horizontale und vertikale Ausrichtung.

Befestigen: Ziehen Sie die Muttern gleichmäßig und so fest an, dass das Becken fest an der Wand fixiert ist. Achtung: ziehen Sie nicht zu fest an, da es sonst zum Bruch des Beckens oder des Fliesen spiegels kommen kann..

Abschließende Arbeiten

Fugen abdichten: Dichten Sie die Übergänge zwischen Waschbecken und Wand mit Sanitärsilikon ab.

Reinigung: Entfernen Sie überschüssiges Material und reinigen Sie den Arbeitsbereich.

Entsorgung: Entsorgen Sie alle Abfälle fachgerecht.

Regelmäßige Wartung: Überprüfen Sie das Waschbecken regelmäßig auf Dichtheit und Stabilität.

Bestimmungsgemäße Verwendung des Waschbeckens

Verwenden Sie das Waschbecken ausschließlich zum vorgesehenen Zweck der Hand- und Gesichtsreinigung. Vermeiden Sie den Gebrauch des Waschbeckens für Zwecke, die es übermäßig belasten oder beschädigen könnten.

Maximale Belastung

Überschreiten Sie nicht die empfohlene maximale Belastung des Waschbeckens von 40kg, um Bruchgefahr zu vermeiden. Keine schweren Gegenstände auf das Becken stellen oder sich darauf abstützen.

Bruchgefahr und Verletzungsrisiko

Keramikwaschbecken können bei starker Krafteinwirkung zerbrechen. Achten Sie darauf, keine harten Gegenstände auf das Becken fallen zu lassen. Ein beschädigtes Waschbecken sollte sofort ersetzt werden, um Schnittverletzungen durch scharfe Kanten zu vermeiden.

Regelmäßige Wartung und Pflege

Reinigen Sie das Waschbecken regelmäßig, um seine Oberfläche zu schonen. Vermeiden Sie aggressive Reinigungsmittel, die die Glasur beschädigen könnten. Beschädigte Oberflächen neigen zu Rissen, die die Stabilität beeinträchtigen könnten.

Umgang mit heißen Flüssigkeiten

Gießen Sie keine extrem heißen Flüssigkeiten in das Waschbecken, da plötzliche Temperaturveränderungen Spannungen erzeugen und das Material beschädigen können.

Aufklärung über mögliche Gefahren

Klären Sie alle Benutzer über die möglichen Gefahren auf, insbesondere Kinder, die sich an scharfen Kanten verletzen könnten oder das Becken zu stark belasten.

Entsorgung

Entsorgen Sie das Waschbecken gemäß den lokalen Vorschriften, um Umweltschäden und Unfälle zu vermeiden.

Produktüberwachung und Rückrufinformation

Bei Verdacht auf Material- oder Produktionsfehler setzen Sie sich mit dem Hersteller oder Händler in Verbindung. Überprüfen Sie regelmäßig die Herstellerangaben, da im Rahmen der GPSR Sicherheitsmaßnahmen und Rückrufe für betroffene Produkte durchgesetzt werden können.