AUSSCHREIBUNGSVORLAGE

FÜR GARTENOBJEKTE UND STADTMÖBEL AUS METALL







Thumm Technologie GmbH

In der Au 14 72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0 Fax +49 70 22 92 76 – 50 info@gartenmetall.de www.gartenmetall.de

Stand: 09/2021

Wasserspiel mit Wasservorhang AQUA RAIN

Beispiel für eine Ausschreibung mit Leistungsverzeichnis (LV-Positionen)

| POS Menge Einheit Leistungsbeschreibung | EP (EUR) | Gesamt (EUR) |
|---|--|-----------------|
| POS Menge Einheit Leistungsbeschreibung 01 1 Stück Brunnensystem mit Wasservorhang Gartenmetall® System AQUA RAIN Abmessungen U-förmiger Rahmen Höhe: 2.350 mm, Durchgangshöhe: 1.800 mm Breite: 1.450 mm, Durchgangsbreite 1.150 mm Tiefe und Querschnitt: 150 mm Abmessungen Wassersammelgefäß: Höhe: 400 mm Breite: 1.460 mm Tiefe: 1.460 mm Abgedeckt mit Gitterrost 50 mm unterhalb der OGitterrost mit Raster 30x30 mm². Installation innen und außen möglich. Installatio vorgesehen, dass das Wassersammelgefäß bündi Erdoberkante eingebaut wird. Hinweis Wind: Die Dimensionierung des Wassers gefäßes muss bei Wind viel größer werden, da so Wasservorhang verblasen wird. Der Aufbau mitte | EP:EUR/Stk Oberkante. In ist so ig mit der sammel- onst der | (EUR) GP: EUR |



Planung: Der Cortenstahl-Rahmen darf wegen der Staunässe nicht im Wasser stehen. Hier ist ein extra Podest aus Edelstahl oder Stahl feuerverzinkt zu planen.

Material Rahmen Wasservorhang: Flachstahl gewalzt. Ausführung aus wetterfestem Baustahl Cortenstahl Corten B ASTM A 588, Güte S355J2W+N. Werkstoff Nr. 1.8965 nach EN 10025-5 mit Abnahmeprüfzeugnis. Oberfläche auf den Sichtseiten optisch vorgerostet.

Alternative Oberfläche Edelstahl:

Hochwertiger Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4404, AISI 316L (V4A) oder gleichwertig, Materialeigenschaften gemäß DIN EN 10088-2. Oberfläche Sichtseiten rotex-geschliffen nach Muster. Alle Schweißnähte gebeizt und passiviert.

Alternative Oberfläche Farbbeschichtet:

Grundmaterial Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4301, AISI 304 (V2A) oder gleichwertig. Materialeigenschaften gemäß DIN EN 10088-2. Sichtbaren Oberflächen nach RAL/ DB, Farbe Feinstruktur lackiert in Anlehnung an DIN EN ISO 12944. (Alternativ: Farbton: Standardfarbton nach Farbkonzept nach Abstimmung mit dem AG und Bemusterung). Beschichtungsdicke mindestens zwei Schichten (Grundierung bzw. Haftgrund und Deckschicht), zusammen mindestens 40 µm Schichtdicke. Beschichtungsmaterial ist UV-beständig und ist für den Einsatz im Außenbereich geeignet.

Ausführung Wasservorhangschiene zweireihig mit 200 Düsen pro Meter, Düsenabstand 5 mm

Auslegung Wasserpumpe so, dass genügend Wasser durch Wasserdüsen fließt. Betrieb nur mit entkalktem Wasser.

Material Wassersammelgefäß und Gitterrost: feuerverzinkt, Zinkdicke mind. 55 µm nach DIN EN ISO 1461.

Einbau und Aufbau auf geeignetem, ebenem Fundament, Wassersammelgefäß ebenerdig. *Gitterrost mit gelb-rötlichen Steinen abgedeckt*. Einschließlich aller Neben- und Anpassarbeiten. Komplett funktionsbereit installiert inkl. Pumpe. Wasserpumpe vorbereitet für Anschluss an Stromnetz 220V mit Schuko-Verbindungsstecker (Typ CEE 7/4) in der Wasserwand.

Liefernachweis (oder vergleichbar):

Gartenmetall®
Thumm Technologie GmbH
In der Au 14
72622 Nürtingen
Tel. +49 (0) 70 22 / 92 76 - 0
Fax +49 (0) 70 22 / 92 76 - 50
www.gartenmetall.de
info@gartenmetall.de