

01 LV 01Titel	Sandfilter/D800	13.07.17 KF VS.01	Projekt Nr.
Nr. / Art	Text / Menge / Einheit	Einheits- preis (EP)	Gesamt- preis (GP)
01.1 Position	<p>Beschreibung: Filteranlage D 800 in kompakter Bauweise, komplett auf Montageplatte vormontiert, für manuellen Betrieb, bestehend aus: Filterbehälter aus GFK, einschl. Handentlüftung. Umwälzpumpe aus Kunststoff, geräuscharme, selbstansaugende Blockpumpe mit integriertem Haar- und Fasernfänger in Wechselstromausführung mit eingebautem Schutzschalter. Mehrwegezentralsteuerventil aus Kunststoff, ausgeführt als Einhebel-Zentralsteuerung, mit Manometer 0 - 2,5 bar, PVC-Verrohrung, einschl. PVC-Klarsichtrohr zur Beobachtung des Rückspülvorgangs.</p> <p>Geeignet für Trockenaufstellung.</p> <p>Umweltbedingungen für Trockenaufstellung: Max. Lufttemperatur: 40 °C Keine direkte Sonneneinstrahlung erlaubt!</p> <p>Für Installation und Betrieb von Frisch- und Poolwasser.*</p> <p>Technische Daten:</p> Abmessungen (L x B x H): 1000 x 1000 x 1250 [mm] Leergewicht: 72 kg Anschluss Saugseite: G 2 Anschluss Druckseite: G 2 Anschluss Rückspülung: G 2 Durchmesser des Filterbehälters: 830 mm Filterfläche: 0,5 m ² Umwälzleistung (bei 8 m/s): 25 m ³ /h Filtergeschwindigkeit (bei 8 m/s): 50 m/h Rückspülgeschwindigkeit: 50 m/h Rückspüldauer: ca. 2-4 [min.] Wasserbedarf pro Rückspülung: ca. 1250 l in 3 min. Körnung des Filtermaterials: 0,4-1,0 [mm] Menge des Filtermaterials: ca. 325 kg Max. Betriebsdruck: 2,5 bar Material des Filterbehälters: GFK (Polyester) <p>Motor:</p> Nennleistung des Motors: 1,3 kW Leistungsaufnahme des Motors: 1,85 kW Nennspannung des Motors: 230 V/50 Hz Nennstrom des Motors: 8,3 A Schutzart des Motors: IP x4 Material der Pumpe: PP GF 30/PP TV 40		

01 LV 01Titel	Sandfilter/D800			13.07.17 KF VS.01	Projekt Nr.
Nr. / Art	Text / Menge / Einheit			Einheits- preis (EP)	Gesamt- preis (GP)
*					
Wasserqualitäts-Matrix					
	Frischwasser	Poolwasser	Seewasser		
PH.Wert	7,2 -7,6	7,2 -7,6	8		
Härte	8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3	8 -15 ° DH; 142 -267 ppm CaCo3	20 -30 ° DH; 356 - 534 ppm CaCo3		
Chlor frei	< 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal	0,3 -0,6 mg/l; 0,036 - 0,072 moz/gal	< 0,3 mg/l; < 0,036 moz/gal		
Chlorkonzentration	< 250 mg/l; < 30,28 moz/gal	< 200 mg/l; < 24,2 moz/gal	<=22000 mg/l; <=2664 moz/gal		
Salzgehalt	n. d.	n. d.	<= 4%; <= 40.000 ppm		
Gesamt trocken Restmenge	< 50 mg/l; < 6,06 moz/gal	< 50 mg/l; < 6,06 moz/gal	< 250mg/l; < 30,28 moz/gal		
Temperatur	4 -35° C; 39 - 95 ° F	4 -30° C; 39 - 86 ° F	4 - 20 ° C; 39 - 68 ° F		
Lieferung und Installation nach Angaben des Herstellers.					
Erzeugnis/ Liefernachweis:					
Sandfilter/D800					
Art. 50432					
OASE GmbH					
Tecklenburger Str. 161					
48477 Hörstel / Germany					
Tel: +49 5454 800					
(oder gleichwertiger Art)					
.....					
Vom Bieter einzutragen.					