



Kiesplattenwanne – Anordnung und Mindestbeschwerungslast je Wanne zur Sicherung gegen Windeinwirkungen nach DIN 1055 T4					
Bauteil	für 1 Heliostar senkrecht/ waagrecht	für 2 x Heliostar senkrecht/ waagrecht	für 3 x Heliostar senkrecht/ waagrecht	für 4 x Heliostar senkrecht/ waagrecht	für 5 x Heliostar senkrecht/ waagrecht
Aufstelldreieck Anordnung	1 Grundset	1 Grundset und 1 Erweiterung	1 Grundset und 2 Erweiterungen	1 Grundset und 3 Erweiterungen	1 Grundset und 4 Erweiterungen
Kieswanne Kunststoff 880 x 450 x 13 mm	4	6	8	10	12
Aufstelldreieck	2 Dreiecke	3 Dreiecke	4 Dreiecke	5 Dreiecke	6 Dreiecke
Mindestbeschwerung Installationshöhe <8m 75 kg/m <sup>2</sup> Kollektorfl.	Min. 189 kg	Min. 378 kg	Min. 567 kg	Min. 756 kg	Min. 945 kg
Gewicht mit Kies gefüllt (ca. 80 kg/Wanne), alternativ 1 Betonplatte 19 kg	1x Kollektor 36 kg + 4x Wanne inkl. Kies 356 kg	2x Kollektor 36 kg + 6x Wanne inkl. Kies 552 kg	3x Kollektor 36 kg + 8x Wanne inkl. Kies 748 kg	4x Kollektor 36 kg + 10x Wanne inkl. Kies 944 kg	5x Kollektor 36 kg + 12x Wanne inkl. Kies 1.140 kg
Mindestbeschwerung bei Installationshöhe 8-20m 127 kg/m <sup>2</sup> Kollektorfl.	Min. 320 kg	Min. 640 kg	Min. 960 kg	Min. 1.250 kg	Min. 1.600 kg
Gewicht mit Kiesplatte (1 St. 19 kg; Maße 40x40x5cm)	1x Kol. 36 kg +16 Betonplatten a 19 kg = 340 kg	2x Kol. 36 kg +30 Betonplatten a 19 kg = 642 kg	3x Kol. 36 kg +45 Betonplatten a 19 kg = 963 kg	4x Kol. 36 kg +59 Betonplatten a 19 kg = 1.265 kg	5x Kol. 36 kg +75 Betonplatten a 19 kg = 1.605 kg