

RADA S.PA 1 DUSCHELEMENT



- Einbaufertiges Duschelement für vorgemischtes Wasser mit elektronischer Fließkontrolle
- Einstellbare Laufzeit
- Automatische Hygienespülung - Laufzeit und Spülzyklus programmierbar
- Robust durch Verwendung verschiedener Materialien in Sandwich-Bauweise
- Stromversorgung über Hybrid-Batterie mit einer Lebensdauer von bis zu 10 Jahren

**Ausschreibungstext:**

Einbaufertiges Duschelement aus Verbundwerkstoff, für den Anschluss an kaltes oder vorgemischtes Wasser, für die zeitgesteuerte Wasserabgabe in Duscheinrichtungen, Taster mit Start-Stopp-Funktion, programmierbare Laufzeit, mit automatischer Hygienespülung - Spülzyklus und Spülzeit programmierbar, Stromversorgung über 6V Hybrid-Batterie mit hoher Lebensdauer, Brausekopf mit Durchflußbegrenzer 9 l/min.

Artikelnummern:

Rada S.PA 1 silber	05 6177 61
Rada S.PA 1 weiß	05 6177 62

TECHNISCHE DATEN

Beschreibung

Das Rada S.PA 1 ist ein sehr robustes Duschelement mit programmierbarer Laufzeitkontrolle und automatischer Hygienespülfunktion.

Dieses Duschelement wird über eine Hybrid-Batterie mit Strom versorgt, die je nach Benutzerfrequentierung eine Lebensdauer von bis zu 10 Jahren hat.

Installation und Wartung

Bitte lesen Sie dazu das entsprechende Benutzerhandbuch.

Das Duschelement ist einfach zu installieren und zu warten. Die Lieferung erfolgt mit einem 15mm Kugelabsperventil in der Wasserzufuhr. Alle wartungsrelevanten Bauteile sind einfach zugänglich.

Anschluss

Einlassanschluss 1/2", DN15

Zulassungen

EN ISO 9001:2008
EN ISO 14001:2004

Bedienung

Der Wasserfluss wird durch Drücken des Start-Stopp-Tasters aktiviert. Die Laufzeit ist werkseitig auf 30 Sekunden voreingestellt, der Wasserfluss kann jederzeit durch erneutes Betätigen des Tasters gestoppt werden. Die Laufzeit kann individuell programmiert werden - siehe Programmierung.

Programmierung

Das Rada S.PA 1 ist werkseitig programmiert und kann sofort ohne zusätzliche Programmierung in Betrieb genommen werden.

Es besteht die Möglichkeit einige Funktionen je nach Bedarf individuell zu programmieren.

Funktion	Zeiteinstellung			
	20	30*	60	120
Laufzeit (Sekunden)	20	30*	60	120
Hygienespülzyklus (Stunden)	24	48*	72	Aus
Hygienespülzeit (Minuten)	1*	2	3	5

* Werkseinstellung

Zusätzlich kann die Hygienespülung auf "Intelligent" oder "Standard" programmiert werden. Bei der Einstellung "Intelligent" wird die Hygienespülung nur durchgeführt, wenn das Duschelement innerhalb des programmierten Hygienespülzyklus nicht benutzt wurde. Bei der Einstellung "Standard" wird die Hygienespülung ungeachtet der Benutzung immer gemäß der Programmierung gespült.

Materialien

Abdeckung: 3-Schichtlaminierung aus Acryl und Mineralwerkstoff
Sprühplatte: Polyester
Drucktaster: Messing, verchromt
Batterie: basierend auf Lithium, vollisoliert

Vorsicht! Die Batterie darf nicht wieder aufgeladen, Temperaturen über 100°C ausgesetzt, verbrannt oder zerlegt werden.

Temperaturbereich

Die Maximaltemperatur bei thermischen Desinfektionen sollte 80°C nicht überschreiten.

Druckwerte

Minimaler Druck: 1 bar
Maximaler Druck: 5 bar
Max. statischer Druck: 10 bar

Anwendungsbereiche

- Sport & Freizeit
- Erziehung & Bildung
- Kasernen
- Campingplätze

Transportinformation

UN3091: enthält eine Lithium-Batterie, Klasse 9
Verpackungsgruppe II

Entsorgung der Batterie



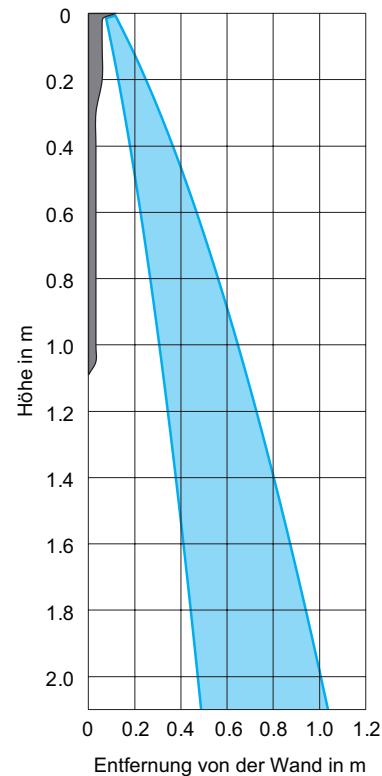
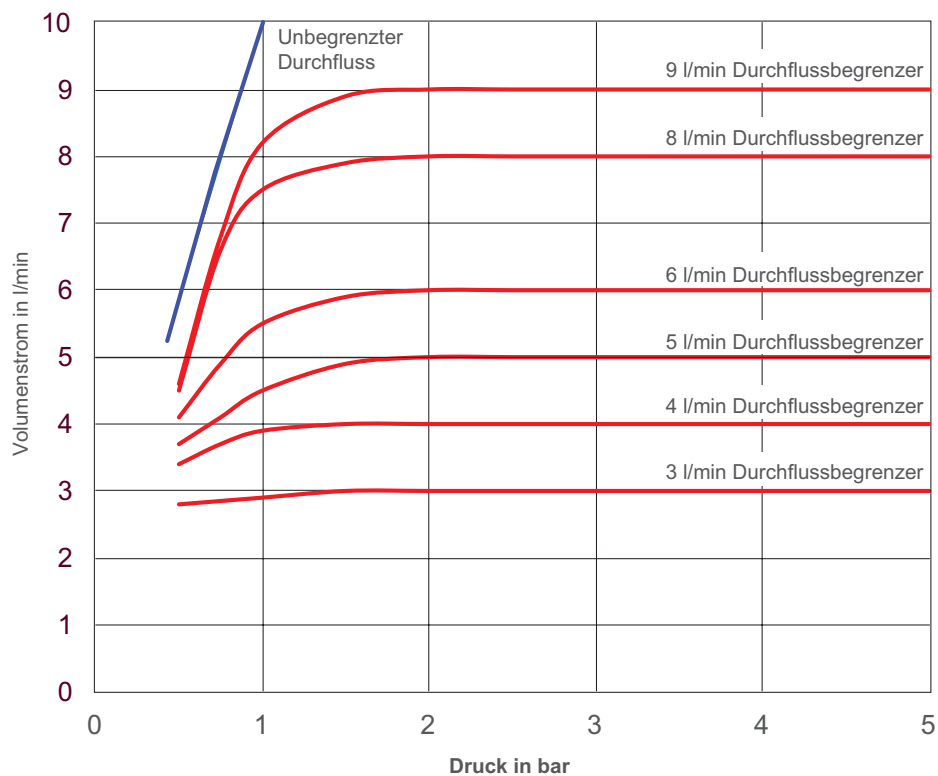
Wenn das komplette Duschelement oder die Batterie ausgetauscht werden soll, muss die Batterie gemäß den gesetzlichen Bestimmungen ordnungsgemäß entsorgt werden.

Wenn gewünscht können Sie leere Batterien aus dem S.PA1 Duschelement an die Rada Armaturen GmbH zurückgeben.

Wichtiger Hinweis! Wenn Sie diese Batterien an uns zurückschicken müssen diese beim Versand als Gefahrgut Klasse 9 gekennzeichnet sein. Alternativ können die Batterien an einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden.

TECHNISCHE DATEN

Fließdiagramm



6 l/min Durchflussbegrenzer werkseitig eingebaut
 9 l/min Durchflussbegrenzer im Lieferumfang enthalten

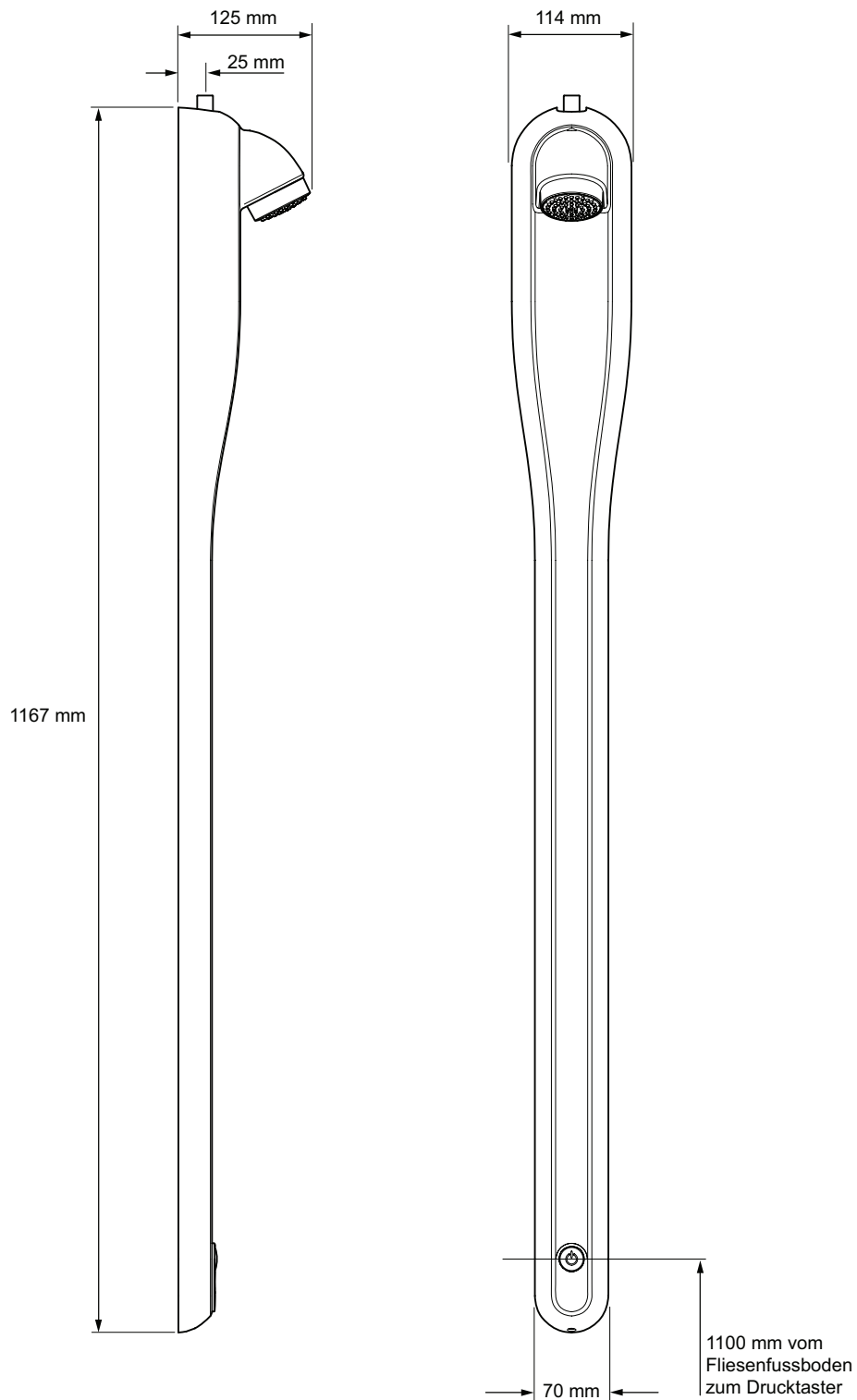
Erhältliche Durchflussbegrenzer	Artikelnummer
3 l/min	1776.183
4 l/min	1776.184
5 l/min	1776.185
8 l/min	1776.180

Gewicht

Produkt	Nettogewicht in kg	Bruttogewicht in kg
Rada S.PA 1 Duschelement in silber	4,1	5,1
Rada S.PA 1 Duschelement in weiß	4,1	5,1

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen in mm



Rada Armaturen GmbH
Daimlerstraße 6
D-63303 Dreieich

Telefon 06103-98 04 0
Telefax 06103-98 04 90
E-Mail info@rada-armaturen.de
Internet www.rada-armaturen.de

Rada ist ein eingetragenes Warenzeichen von Kohler Mira Limited, England
Technische Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.
© Januar 2013 - Rada Armaturen GmbH. Alle Rechte vorbehalten.
Dieses Dokument darf nicht ohne die Erlaubnis der Rada Armaturen GmbH
auch nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dies beinhaltet Fotokopieren
und elektronisches Vervielfältigen jeglicher Art.

A KOHLER COMPANY



FM 14648

