

Anlage „Schlauchverbindungen für den Betrieb des 5-Zellen-AEM-Elektrolyseur-Stacks“

Pos.	Technische Komponenten	Menge
001	GEWINDE-ADAPTER WERKSTOFF: Edelstahl 316 1/2 Zoll NPT-IG 1/2 Zoll zylindrisches ISO-AG	6
002	RS DICHTRING WERKSTOFF AUSSENRING:Edelstahl 316 WERKSTOFF INNENRING: Fluorkautschuk FPM (Viton) Für 1/2 Zoll zylindrisches ISO Gewinde (Form A) Altes Design (Nicht DIN konform)	6
003	SCHNELLKUPPLUNG SER. QC8 KÖRPER: Edelstahl 316 DRUCKRATE : 51,6 bar @ 15 bis 37 °C (gekuppelt) MAX. TEMPERATUR: 148 °C @ 30,3 bar Körper, Absperrend ANSCHLUSS: 1/2 Zoll NPT-AG DICHTUNGSWERKSTOFF:Ethylenpropylen	4
004	SCHNELLKUPPLUNG SER. QC8 Stecker, Absperrend KÖRPER: Edelstahl 316 DRUCKRATE: 51,6 bar @ 20 °C (gekuppelt) MAX. TEMPERATUR: 148°C @ 30,3 bar ANSCHLUSS: 1/2 Zoll Verschraubung DICHTUNGSWERKSTOFF:Ethylenpropylen	4
005	12-55cm TEFLONSCHLAUCH SER. TC8 Edelstahlummantelter PTFE-Schlauch mit Kohlenstoffversatz WERKSTOFF ENDANSCHLÜSSE: Edelstahl 316 DRUCKRATE: 137 bar @ 20 °C TEMPERATURBEREICH: -53 bis 230 °C ANSCHLUSS 1: 1/2 Zoll Rohrstutzen ANSCHLUSS 2: 12 mm Rohrstutzen LÄNGE: 55 cm	5
006	GERADE VERSCHRAUBUNG	4

	WERKSTOFF: Edelstahl 316 12 mm Verschraubung 12 mm Verschraubung	
007	T-VERSCHRAUBUNG WERKSTOFF: Edelstahl 316 3 x 1/2 Zoll Verschraubung	2
008	GER.EINSCHRAUBVERSCHRAUBUNG WERKSTOFF: Edelstahl 316 12 mm Verschraubung 1/2 Zoll zylindrisches ISO-AG (Form A)	6