



## Zertifikat Nr.: 9612-K172

**Zertifikatsinhaber:** Hawle Schweiz Armaturen AG  
Hawlestrasse 1, CH-8370 Sirnach

Gestützt auf das Reglement ZW101 „Allgemeine Geschäftsbedingungen der SVGW Zertifizierungsstelle Wasser“ zertifiziert der SVGW die folgenden Serienprodukte:

**Rubrik:** Klemmverschraubungen für PE-Rohre (erdverlegt)  
**Bezeichnung:** Hawle-Steckfitting aus Guss  
**Typen:** Hawle-Steckfitting:  
6100, 6110, 6200, 6210, 6300, 6310, 6340, 6370, 6383, 6400, 6410, 6430, 6480, 6490, 6500, 6510 und 6530.  
  
Hawle-Steckfitting mit ZAK46:  
6160, 6161, 6162, 6180, 6190, 6301, 6302, 6303, 6381, 6450, 6451, 6511, 6512 und 6514.

\*\* ) siehe minimale Nennweite auf zweiter Zertifikat-Seite

DN: \*\*) ...75 PN: 10/12.5/16 tmax: 25 °C

**Zertifizierungsgrundlage:** SVGW ZW157 (01/19), DIN 8076 (2013)

**Gültigkeit:** 30.11.2029

**Auflagen (A) / Bemerkungen (B):**


(A) Nach dem SVGW-Reglement ZGW101 müssen erdverlegte Leitungen eine minimale Wanddicke von 2.9 mm für die Rohre bzw. 3.0 mm für die Formstücke aufweisen.

Der Antragsteller ist berechtigt, die oben erwähnten Produkte als SVGW zertifiziert anzubieten und das obige SVGW-Konformitätszeichen zu verwenden (Publikation im Zertifizierungsverzeichnis Wasser).



akkreditiert nach  
SN EN ISO/IEC 17065

SVGW Fachverband für Wasser, Gas und Wärme  
Zertifizierungsstelle Wasser

  
Javier Fernandez  
Leiter

**Rubrik:** Klemmverschraubungen für PE-Rohre (erdverlegt)

**Bezeichnung:** Hawle-Steckfitting aus Guss

Typen	DN	PN	C°	Geräusch- gruppe	Verluste kWh/24 h / ErP Klasse	Inhalt	Index	Metrologie
Steckverbinder aus Guss								
Steckfitting, 6100, m. AG	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting, 6110, m. AG reduziert	**) ... 75	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting, 6200, m. IG	**) ... 75	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting, 6210, m. IG reduziert	**) ... 50	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Rohrverbinder, 6300	**) ... 75	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Rohrverbinder reduziert, 6310	**) ... 75	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Rohrverbinder schlaufbar, 6340	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Übergangsstück Guss/PE, 6370	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Übergangsstück ZAK, 6383, m. AG 2"	50	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting 90°, 6400	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting 90°, 6410, m. IG	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting 90°, 6430, m. AG	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting 45°, 6480	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting 45°, 6490, m. AG	50	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting-T-Stück, 6500, m. IG	**) ... 75	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting-T-Stück, 6510	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting T-Stück schlaufbar, 6530, m. IG	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckverbinder mit ZAK 46 Anschluss							9	
Steckfitting, 6160	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Einbauschlaufe, 6161	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Übergangsstück ZAK/Hawle-Synoflex, 6162	50 ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
PE-Anschweissende, 6180	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
PE-Anschweissende 90°, 6190	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Muffe, 6301	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Spitzend-Verbinder drehbar, 6302	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Spitzend-/Muffen-Verbinder drehbar, 6303	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Übergangsstück, 6381, mit IG	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Steckfitting 90°, 6450	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Drehfitting 90°, 6451	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
T-Stück, 6511	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
T-Stück mit Spitzende + ZAK, 6512	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
Kreuz-Stück, 6514	**) ... 63	10/12.5/16	25	-	-	-	9	-
**) Zertifiziert für Rohre:								
PE 80 der Rohrserie S 5 (SDR 11, PN 12.5) ab d 32								
PE 80 der Rohrserie S 3.2 (SDR 7.4, PN 16) ab d 20								
PE 100 der Rohrserie S 8 (SDR 17, PN 10) ab d 50								
PE 100 der Rohrserie S 5 (SDR 11, PN 16) ab d 32								
PE-Xa der Rohrserie S 5 (SDR 11, PN 10) ab d 32								