	Zertifizierungsprogramm ZP 8803 Multilayer Rohrleitungssysteme für warmes und kaltes Trinkwasser innerhalb von Gebäuden	58803-00-P-DE	
		Dok.-Art	ZP
		Verfasser	DVGW CERT GmbH
		Stand	05.03.2018

1. Zertifizierungsverfahren

Produkte Wasser Konformitätszeichen (WK)

2. Konformitätsbescheinigung

Für das Verfahren besteht eine Akkreditierung Nr. D-ZE-16028-01 bei der DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH, Berlin.

3. Konformitätszeichen

DVGW- bzw. DIN-DVGW-Zertifizierungszeichen Produkte



4. Art der Konformitätsbescheinigung

Konformitätsbescheinigung mit 5 Jahren Laufzeit

Registriernummernschema: DW-8803CT0032 bzw. NW-8803CT0032

- DW = DVGW-Zertifizierungszeichen Wasser,
- NW = DIN-DVGW-Zertifizierungszeichen Wasser,
- 8803 = Produktcode, CT =2018, 0032 = lfd. Nr.


5. Geltungsbereich

Rohrverbinder und Rohrverbindungen in der Trinkwasser-Installation

Produktgruppe	Produktcode	Produktart
Installationssysteme mit speziellen Rohren	88 03	Multilayer Rohrleitungssystem für warmes und kaltes Trinkwasser innerhalb von Gebäuden

6. Prüfstellen

Nach EN ISO/IEC 17025 für die betreffenden Prüfgrundlagen akkreditierte und an die DVGW CERT GmbH vertraglich gebundene Prüfstellen.

	Zertifizierungsprogramm ZP 8803 Multilayer Rohrleitungssysteme für warmes und kaltes Trinkwasser innerhalb von Gebäuden	58803-00-P-DE	
		Dok.-Art	ZP
		Verfasser	DVGW CERT GmbH
		Stand	05.03.2018

7. Anforderungen

7.1 Mechanische Anforderungen:

Gemäß „Product Evaluation Guideline (PEG) W 001 for certification of multilayer piping systems PE-X/Al, PE-RT/Al, PP-R/Al and PP-RCT/Al intended for transport of hot and cold drinking water inside buildings in accordance with EN ISO 21003 Multilayer piping systems for hot and cold water installation inside buildings“.

7.2 Hygienische Anforderungen:

Gemäß „Product Evaluation Guideline (PEG) W 001 for certification of multilayer piping systems PE-X/Al, PE-RT/Al, PP-R/Al and PP-RCT/Al intended for transport of hot and cold drinking water inside buildings in accordance with EN ISO 21003 Multilayer piping systems for hot and cold water installation inside buildings“, Annex B.

8. Mitgeltende Dokumente

Es gilt jeweils die aktuelle Ausgabe der nachfolgenden Dokumente:

- Geschäftsordnung zur Zertifizierung von Produkten im nicht harmonisierten Bereich <40014>
- General Rules for Product Certification by the co-operation of certification bodies (GRPC)
- Product Evaluation Guideline (PEG) W 001 for certification of multilayer piping systems PE-X/Al, PE-RT/Al, PP-R/Al and PP-RCT/Al intended for transport of hot and cold drinking water inside buildings in accordance with EN ISO 21003 Multilayer piping systems for hot and cold water installation inside buildings.
- EN ISO 21003-1. *Mehrschichtverbund-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation innerhalb von Gebäuden – Teil 1: Allgemeines*
- EN ISO 21003-2, *Mehrschichtverbund-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation innerhalb von Gebäuden – Teil 2: Rohre*
- EN ISO 21003-3, *Mehrschichtverbund-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation innerhalb von Gebäuden – Teil 3: Fittings*
- EN ISO 21003-5, *Mehrschichtverbund-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation innerhalb von Gebäuden – Teil 5: Gebrauchstauglichkeit des Systems*
- CEN ISO/TS 21003-7:2008 + Amd:2010, *Mehrschichtverbund-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation innerhalb von Gebäuden – Teil 7: Empfehlungen für die Beurteilung der Konformität*

9. Geltungsdauer

Dieses Zertifizierungsprogramm gilt vom 15.03.2018 bis auf weiteres.