



Österreichische Vereinigung für das Gas- und Wasserfach
A-1010 Wien, Schubertling 14
Telefon: +43 / 1 / 513 15 88-0* / Telefax: +43 / 1 / 513 15 88-25
E-Mail: office@ovgw.at / Internet: www.ovgw.at



Akkreditiert durch das Bundesministerium
für Digitalisierung und Wirtschaftsstandort

ÖVGW-Zertifikat

Über die Verleihung des Rechtes
zur Führung der ÖVGW-Qualitätsmarke Wasser

Registrierungsnummer

W 1.166

Geltungsdauer

bis Ende April 2021

Inhaber ♦ Vertrieb in Österreich

E. Hawle Armaturenwerke GmbH

Wagrainerstraße 13
4840 Vöcklabruck

Hersteller

E. Hawle Armaturenwerke GmbH / AT

Prüfungsart

Ergänzungsprüfung

Grund der Ergänzung

Neue Typen 4450 E3 und 4460 E3

Prüfbericht

TGM - VA HL 8593 vom 9. Juni 2018

Qualitätsstandards/Prüfrichtlinien

- QS-W 501/1 Ausgabe Dezember 2014
in Verbindung mit den ÖNORMEN
EN 1074-1 und EN 1074-2

Produkt

Combi - III

Flansch-T-Stück mit Absperrschieber
(weichdichtender Keilschieber)
mit 2 oder 3 Absperrungen

in der Trinkwasserversorgung mit Kaltwasser,
PN 16

Type: 4450 E2
DN 80, 100, 125, 150, 200
ohne Vertikalanschluss

4450 E3
DN 80, 100, 125, 150, 200
ohne Vertikalanschluss

4460 E2
DN 100, 150, 200
mit Vertikalanschluss DN 100

4460 E3
DN 100, 150, 200
mit Vertikalanschluss DN 100

mit folgenden Registrierungsmerkmalen:

- für erdverlegten Einbau und Schachteinbau
- hand- und motorbetätigt

Die Verleihung erfolgt unter Zugrundelegung der Allgemeinen Geschäftsbedingungen GW 30 ÖVGW-Qualitätsmarke
Produkte Gas & Wasser „Voraussetzungen für die Zuerkennung der ÖVGW-Qualitätsmarke für Produkte der Gas- und
Wasserversorgung.“

Wien, am 20. Juni 2018

Dipl.-Ing (FH) Alexander Schwanzer
Leiter der ÖVGW-Zertifizierungsstelle