

EG-Baumusterprüfbescheinigung

EC type examination certificate

CE-0085BO0204

 Produkt-Identnummer
 product identification no.

Anwendungsbereich <i>field of application</i>	EG-Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) EC Pressure Equipment Directive (2014/68/EU)
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	vonRoll hydro (suisse) ag Von-Roll-Straße 24, CH-4702 Oensingen
Vertreiber <i>distributor</i>	vonRoll hydro (suisse) ag Von-Roll-Straße 24, CH-4702 Oensingen
Produktart <i>product category</i>	Gasarmaturen: Absperrarmatur <= PN 16 (4313)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	Keil-Schieber (weichdichtend) mit innenliegendem Spindelgewinde, auswechselbarer Schaltwellenabdichtung, wahlweise mit integriertem Übergangsstück auf Rohre aus Polyethylen hoher Dichte (PE-HD, PE 100) für die Gasversorgung
Modell <i>model</i>	VS5000/SWD 5000plus
Prüfberichte <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 14/225/4313/157 vom 13.08.2015 (EBI) Kontrollprüfung Labor: 21-00206-KP-334 vom 08.12.2022 (EBI)
Prüfgrundlagen <i>basis of type examination</i>	2014/68/EU (15.04.2014) DIN EN 13774 (01.05.2013)
Ablaufdatum / AZ <i>date of expiry / file no.</i>	26.11.2032 / 23-0264-GDV

70028-01-A-DE

03.05.2023 Fi A-1/2

 Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
 date, issued by, sheet, head of certification body

 DVGW CERT GmbH – von der Deutschen Bundesregierung benannte und
 von der Europäischen Kommission offiziell registrierte Stelle für die
 Konformitätsbewertung von Druckgeräten

 DVGW CERT GmbH - notified by the government of the Federal Republic of
 Germany and officially registered by the European Commission for conformity
 assessment of pressure equipment

 DVGW CERT GmbH
 Zertifizierungsstelle

 Josef-Wirmer-Str. 1-3
 53123 Bonn

 Tel. +49 228 91 88 - 888
 Fax +49 228 91 88 - 993

 www.dvgw-cert.com
 info@dvgw-cert.com

Typ type	Technische Daten technical data	Bemerkungen remarks
5006, 5442, 5443, 5447	Nennweite: DN 25	
5006, 5442, 5443, 5447	Nennweite: DN 32	
5006, 5442, 5443, 5447, 5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5039, 5464	Nennweite: DN 40	
5006, 5442, 5443, 5447, 5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5039, 5464	Nennweite: DN 50	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 65	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 80	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 100	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 125	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 150	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 200	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 250	
5452, 5596, 5212, 5597, 5461, 5651, 5464	Nennweite: DN 300	
5452, 5596, 5212, 5597	Nennweite: DN 350	
5452, 5596, 5212, 5597	Nennweite: DN 400	

Ausführungsvariante type variation	Erläuterungen explanations
5006	PS=5 bar, beiderseitig Innengewinde Rp 1...Rp 2 nach DIN EN 10226-1, Baulänge DIN 3202-M3 (außer DN 20, 25)
5442	PS=10 bar, beiderseitig Werkstoffübergangsverbindung, geprüft nach DVGW-G 5600-1, auf Rohrstützen aus PE 100, d 32...63
5443, 5447	PS=5 bar, einerseits Werkstoffübergangsverbindung, geprüft nach DVGW G 5600-1, auf Rohrstützen aus PE 100, d 32...63, andererseits mit Innengewinde Rp 1...Rp 2 nach DIN EN 10226-1
5452, 5596	PS=16 bar, beiderseitig Flansche PN 10/16 nach DIN EN 1092-2, Baulänge EN 558-1, Reihe 14
5212, 5597	PS=16 bar bzw. Ausf. 5212: PS=10 bar, beiderseitig Flansche nach DIN EN 1092-2, Baulänge EN 558-1, Reihe 14 und 15
5039, 5464	PS=10 bar, wie 5039, jedoch einseitig Flansch nach DIN EN 1092-2
5461, 5651	PS=10 bar, beiderseitig Werkstoffübergangsverbindung, geprüft nach DVGW-G 5600-1, auf Rohrstützen aus PE 100, d 32...355, Verbindung zwischen Oberteil und Gehäuse gestiftet
5464	PS=10 bar, wie 5039, jedoch Verbindung zwischen Oberteil und Gehäuse gestiftet

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Medium: Gase nach DVGW Arbeitsblatt G260 (03/2013)
 Umgebungstemperaturbereich: -10...+60 °C
 Betätigung: Handrad oder Erdeinbaugarnitur
 Korrosionsschutz: Epoxy-Beschichtung
 Gehäusematerial: Sphäroguss EN-GJS-500-7

