

# Leitungserklärung

0679-CPR-0214

(Originalversion in französischer Sprache)

Im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 zur Festlegung harmonisierter Bedingungen für die Vermarktung von Bauprodukten und zur Aufhebung der Richtlinie 89/106/EWG des Rates wurde festgelegt, dass das (die) auf nachfolgender Seite bezeichnete(n) Bauprodukt(e), das (die) in der europäischen Wirtschaftszone vertrieben wird (werden) von:

## BAYARD S.A.S.

4 avenue Lionel Terray  
Z.I. - BP 47  
69881 MEYZIEU CEDEX  
FRANKREICH

und hergestellt wird (werden) im Werk:

BAYARD S.A.S. - 4 avenue Lionel Terray – Z.I – BP47 - 69881 MEYZIEU CEDEX - FRANKREICH

seitens des Herstellers einer werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen wurde(n). Das CSTB als notifizierte Prüfstelle hat eine Leistungsbewertung des Produktes (der Produkte), eine Erstinspektion des Herstellbetriebes sowie eine werkseigene Produktionskontrolle und ausserdem eine laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle (System 1) durchführt.

Diese Bescheinigung bestätigt, dass die Leistung des Produkts (der Produkte), der vom Hersteller vorgesehenen entspricht und dass alle Maßnahmen zur Evaluierung und Überprüfung der werkseigenen Produktionskontrolle in der harmonisierten technischen Spezifikation

„EN 14339: 2005.“

beschrieben sind und das Produkt (die Produkte) alle vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt (erfüllen).

Jeder, der diese Bescheinigung vorlegt, hat ebenfalls und mit vollem Wortlaut die vom Hersteller oder seinem ernannten Vertreter in der europäischen Wirtschaftszone verfasste Leistungserklärung für das Produkt sowie die harmonisierte technische Spezifikation vorzulegen.

Diese Bescheinigung wurde am 1. April 2021 ausgestellt, ersetzt die zuvor am 1. Februar 2021 ausgestellte Bescheinigung und gilt, sofern sie nicht zurückgezogen oder ausgesetzt wird, solange die in der harmonisierten technischen Spezifikation angeführten Bedingungen oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle nicht wesentlich verändert werden.

Diese Konformitätsbescheinigung umfasst 3 Seiten.

Das Verzeichnis der vom CSTB ausgestellten Bescheinigungen wird vom CSTB auf dem aktuellen Stand gehalten.

Ausgestellt in Champs sur Marne, den 1. April 2021.

Pour le CSTB  
Pour le Président



Edwige PARISEL

## Leitungserklärung

0679-CPR-0214

### Hydranten DN 65 PN16

<b>BI NR INC.*</b>	Hydraulische Entleerung	ADM60/65	Anschluss Klauensitz: SYMMETRISCH DN65
<b>BI NR INC.*</b>	Hydraulische Entleerung	ADM80	Anschluss Klauensitz: SYMMETRISCH DN65
<b>BI NR NON INC.*</b>		ADM60	Anschluss Klauensitz: SYMMETRISCH DN65
<b>BI NR NON INC.*</b>		ADM80	Anschluss Klauensitz: SYMMETRISCH DN65

\*Option Kit Secure, verfügbar für diese Art.-Nr.

### Hydranten DN 100 PN16

<b>BI NR INC. LUTECE *</b>	Zugängliche Entleerung		Anschluss Klauensitz: KEYSER
<b>BI NR INC *</b>	Kontrollierbare hydraulische Entleerung		Anschluss Klauensitz: KEYSER
<b>BI NR INC.*</b>	Hydraulische Entleerung		Anschluss Klauensitz: SYMM. ODER KEYSER
<b>BI NR INC.*</b>	RD=1,2 m	Hydraulische Entleerung	Anschluss Klauensitz: SYMM. ODER KEYSER
<b>BI NR NON INC*</b>			Anschluss Klauensitz: SYMM. ODER KEYSER

\*Option Kit Secure, verfügbar für diese Art.-Nr.

### Hydranten DIN DN80 PN16

<b>HALIOS UHA 80/16 (EPDM)</b>	RD=0,75; 1; 1,25; 1,5 m	ohne Doppelabsperrung	Anschluss Klauensitz : DVGW W 386
<b>HALIOS UHAD 80/16 (EPDM)</b>	RD=0,75; 1; 1,25; 1,5 m	mit Doppelabsperrung	Anschluss Klauensitz : DVGW W 386
<b>HALIOS PREMIUM UHA 80/16 (PUR)</b>	RD=0,75; 1; 1,25; 1,5 m	ohne Doppelabsperrung	Anschluss Klauensitz : DVGW W 386
<b>HALIOS PREMIUM UHAD 80/16 (PUR)</b>	RD=0,75; 1; 1,25; 1,5 m	mit Doppelabsperrung	Anschluss Klauensitz : DVGW W 386

# Leitungserklärung

0679-CPR-0214

## Beschreibung des Produktes:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Wesentliche Merkmale	Leistung
Ausführung: Mantelrohr	FGS EN1563 (GJS)	Drücke/mechanische und hydraulische Beständigkeit	Gemäß EN1074-6, Hydranten getestet bei 17,6 bar, Mantelrohr getestet bei 25 bar
Ausführung: Elastomer	EPDM konform gemäß EN681-1/WA PUR	Schließrichtung	Konform Verschluss im Uhrzeigersinn
Ausführung: Ventileinsatz austauschbar	Konform: ausführbar vor Ort	Anzahl der Umdrehungen zum Öffnen	DN 65/DN80: 9±1 Umdrehungen (frostsicher), 6±1 Umdrehungen (nicht frostsicher). DN 100: 13±1 Umdrehungen (frostsicher), für 6±1 Umdrehungen (nicht frostsicher) DN65/100: Anzahl an toten Umdrehungen <1 DN80: Anzahl an toten Umdrehungen <4
Ausführung: Materialien in Kontakt mit Trinkwasser	Gemäß den Vorschriften des jeweiligen Landes	Festigkeit gegen Betätigungskräfte	Anforderungen EN 14339 :2005 MOT ≤ 105 Nm (DN 65/DN80) MOT ≤ 130 Nm (DN100) mST ≥ 210 Nm (DN 65/DN80) mST ≥ 260 Nm (DN100)
Ausführung: Betätigungsorgan	Gemäß den Anforderungen des Landes	Beständigkeit gegen Desinfektionsmittel	Gemäß EN 1074-1
Ausführung: Entwässerung	Gemäß EN1074-6 :2008 Max. Restmenge (ml): ≤ 100 ml (DN 65/DN80), ≤ 150 ml (DN 100) Entleerungszeit unter 10 Minuten/m	Hydraulische Merkmale	Kv gemäß EN14339 :2005
Bemaßung von Anschlüssen Abgang	Gemäß den Anforderungen des betroffenen Landes (EN 14339)	Bemaßung Netzanschluss	Flansche PN16 gemäß EN1092-2
Ausführung: Beständigkeit gegen Nicht-Trinkwasser	Konform	Korrosionsbeständigkeit	Guss mit Antikorrosionsbeschichtung (Epoxy oder Emaille) Andere Komponenten: Edelstahl, Messing, Bronze, Aluminiumlegierung und verzinkter Stahl
		Dauertauglichkeit	Konform 1000 Zyklen

### Einsatzbereich:

Brandbekämpfung