

VAG BAIO®*plus*-System

SUPRA 180 V Unterflurhydrant, Form A / SUPRA 280 V, Form AD

PN 16 / DN 80



Zubehör

- Betätigungsschlüssel
- Straßenkappe Guss
- Straßenkappe Kunststoff
- Straßenkappe Kunststoff verstellb.
- Tragpl. Kunststoff
- Sickerstein
- Frostschutzmantel
- Standrohr „C“
- Standrohr „B“

Weiteres Zubehör auf Anfrage

Produktmerkmale

- Ausführung nach DIN 3221, Form A und AD
- Sicherheitsverriegelung der Innengarnitur
- Selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz
- Wartungsfreie Spindelabdichtung mit O-Ringen in MS-Buchse
- Mit Spitzende und Verriegelungsnocken zur zugfesten Verbindung mit den entsprechenden BAIO-Systemteilen
- Mit Sicherungsring gegen unbeabsichtigtes Aufdrehen sowie Schutzmanschette gegen Schmutzeintrag

Werkstoffe

- Mantelrohr, Aufsatz, Klaue aus duktilem Gusseisen EN-JS 1050 (GGG-50)
- Ventilegel aus (GGG-50), vulkanisiert mit EPDM EN-JS 1050
- Ventilsitzbuchse aus Messing

Korrosionsschutz

- Innen Vollemail, außen Epoxid-Pulverbeschichtung (EP-P)

Einsatzbereich

- Zum Einriegeln in BAIO-Muffen

Ausführungen

- Nach DIN 3221, jedoch mit Spitzendanschluss
 - Einfach absperrend Form A als SUPRA 180V
 - Doppelt absperrend Form AD als SUPRA 280V
 - Beide Ausführungen in den Rohrdeckungen 0,82m...1,50m (Sicherungsring und Schutzmanschette gehören zum Lieferumfang)

Ablieferungsprüfung nach EN 12266

- DIN 3230 Teil 4 für Wasser

DIN-DVGW-Prüfung

- Form A, einfach absperrend, und Form AD, doppelt absperrend geprüft und registriert unter **Nr. NW-6401A52246**
- Elastomere zugelassen nach W 270

Hinweis

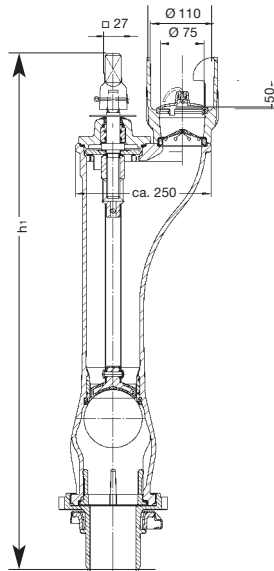
Höhenmaße des UH reduzieren sich nach dem Einriegeln in das entsprechende BAIO-Muffenformstück um ca. 100 mm.

Verwendungsbereich

Druckprüfung nach DIN 3230 Teil 4

Nenndruck PN bar	Zulässiger Betriebsdruck bar	Zulässige Betriebstemperatur für Wasser °C	Prüfdruck mit Wasser	
			im Gehäuse bar	im Abschluss bar
16	16	50	24	16

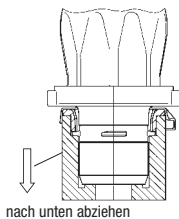
VAG BA10®plus-System SUPRA 180 V Unterflurhydrant, Form A / SUPRA 280 V, Form AD



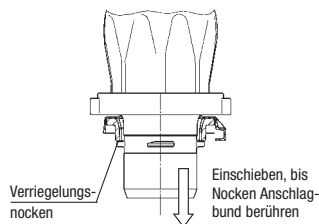
Rohrdeckung	m	0,82	1,00	1,25	1,50
Bauhöhe „h“	mm ca.	639	837	1087	1337
Netto-Gewicht	kg ca.	33	36	39	42
Raumbedarf	m ³ ca.	0,044	0,059	0,074	0,089
Umdrehungen/Hub			8,5		

Montage des UH in die BA10-Muffe

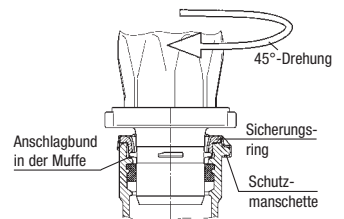
Der Einbau der mitgelieferten Entriegelungssicherung ist zwingend notwendig und unbedingt vorzunehmen!



1. Transportschutz entfernen



2. Spitzende bis Anschlag in die Muffe schieben



- 45° im Uhrzeigersinn bis Endanschlag drehen
- Sicherungsring in die Muffe schieben.
Der Bund des Sicherungsringes muss allseitig an der Stirnseite der Muffe anliegen!
- Schutzmanschette überziehen.