



PN 16

DN 80



### Produktmerkmale

- Ausführung nach DIN 3221, Form A und AD
- Sicherheitsverriegelung der Innengarnitur
- selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz
- wartungsfreie Spindelabdichtung mit O-Ringen in MS-Buchse
- DVGW geprüft und registriert. Elastomere zugelassen nach W 270
- Ablieferungsprüfung nach EN 12266 (DIN 3230 Teil 4)

### Werkstoffe

- Mantelrohr, Aufsatz und Klaue aus duktilem Gusseisen EN - JS 1050 (GGG-50)
- Ventilkegel vulkanisiert mit EPDM (W 270)
- Ventilsitzbuchse aus Messing

### Korrosionsschutz

- innen Vollemail, außen Epoxid-Beschichtung

### Einsatzbereich

- zulässige Betriebstemperatur für neutrale Flüssigkeiten: 50°C

### Ausführungen

- einfach absperrend Form A als SUPRA 180V
- doppelt absperrend Form AD als SUPRA 280V
- beide Ausführungen in den Rohrdeckungen 0,75m...1,50m

### Zubehör

- Betätigungsenschlüssel
- Straßenkappe Guss
- Straßenkappe Kunststoff
- Straßenkappe Kunststoff, verstellb.
- Tragpl. Kunststoff
- Sickerstein
- Frostschutzmantel
- N-Stück (GGG) DN 80
- EN-Stück DN 80 da 90 „AquaFast“
- Standrohr „C“
- Standrohr „B“
- Kappenreiniger für Unterflur-Hydranten-Straßenkappen
- Hydrantenverlängerung

Weiteres Zubehör auf Anfrage

**Für Einbau und Betrieb ist die Betriebs- und Wartungsanleitung KAT 16 10-B maßgebend und zu beachten.**

### Verwendungsbereich

### Druckprüfung nach EN 12266

Nenndruck PN bar	Zulässiger Betriebsüberdruck bar	Zulässige Betriebstemperatur für Wasser °C	Prüfdruck in bar mit Wasser im Gehäuse	im Abschluss
16	16	50	24	17,6

Technische Änderungen sowie die Verwendung gleich- oder höherwertiger Werkstoffe bleiben vorbehalten. Darstellungen unverbindlich.


 PN 16  
 DN 80

### Produktmerkmale

- Ausführung nach DIN 3221, Form A und AD
- Sicherheitsverriegelung der Innengarnitur
- selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz
- wartungsfreie Spindelabdichtung mit O-Ringen
- DVGW geprüft und registriert
- Elastomere zugelassen nach W 270
- Ablieferungsprüfung nach EN 12266 (DIN 3230 Teil 4)

### Werkstoffe

- Mantelrohr, Aufsatz und Klaue aus duktilem Gusseisen EN - JS 1050 (GGG-50)
- Ventilkegel vulkanisiert mit EPDM (W 270)

### Korrosionsschutz

- innen und außen Epoxid-Beschichtung

### Einsatzbereich

- zulässige Betriebstemperatur für neutrale Flüssigkeiten: 50°C

### Ausführungen

- einfach absperrend Form A als SUPRA 180V
- doppelt absperrend Form AD als SUPRA 280V
- beide Ausführungen in den Rohrdeckungen 0,75m...1,50m



### Zubehör

- Betätigungsenschlüssel
- Straßenkappe Guss
- Straßenkappe Kunststoff
- Straßenkappe Kunststoff verstellb.
- Tragpl. Kunststoff
- Sickerstein
- Frostschutzmantel
- N-Stück (GGG) DN 80
- EN-Stück DN 80 da 90 „AquaFast“
- Standrohr „C“
- Standrohr „B“
- Kappenreiniger für Unterflur-Hydranten-Straßenkappen
- Hydrantenverlängerung

Weiteres Zubehör auf Anfrage

**Für Einbau und Betrieb ist die Betriebs- und Wartungsanleitung KAT 16 10-B maßgebend und zu beachten.**

### Verwendungsbereich

### Druckprüfung nach EN 12266

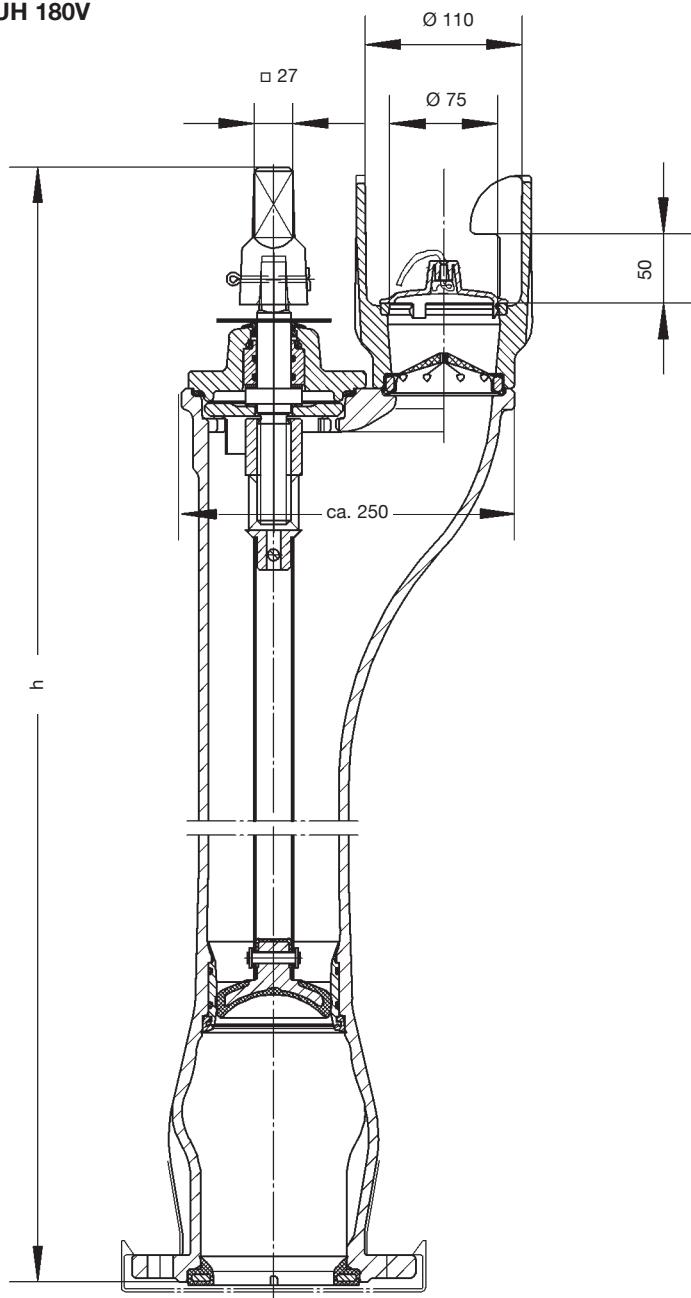
Nenndruck PN bar	Zulässiger Betriebsüberdruck bar	Zulässige Betriebstemperatur für Wasser °C	Prüfdruck in bar mit Wasser im Gehäuse	im Abschluss
16	16	50	24	17,6

Technische Änderungen sowie die Verwendung gleich- oder höherwertiger Werkstoffe bleiben vorbehalten. Darstellungen unverbindlich.

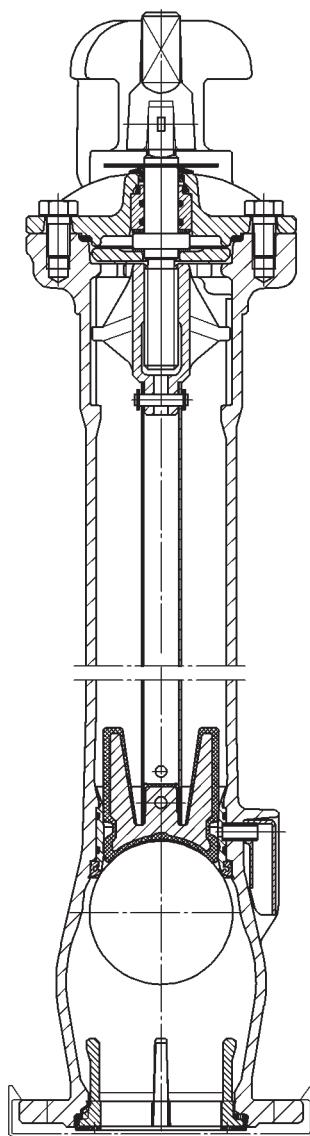


## Abmessungen / Gewichte

UH 180V



UH 280V



Rohrdeckung	m	0,75	1,00	1,25	1,50
Bauhöhe „h“	mm ca.	527	725	975	1225
Netto-Gewicht	kg ca.	30	33	36	39
Raumbedarf	m³	0,030	0,045	0,060	0,075
Umdrehungen / Hub			8,5		

Technische Änderungen sowie die Verwendung gleich- oder höherwertiger Werkstoffe bleiben vorbehalten. Darstellungen unverbindlich.