



PN 10
DN 50



Produktmerkmale

- einfach absperrend
- selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz
- wartungsfreie Spindelabdichtung
- Ablieferungsprüfung nach EN 12266 (DIN 3230 Teil 4)

Werkstoffe

- Mantelrohr, Aufsatz, Verteiler (Wagenwasch-Ausführung) aus Gusseisen EN - JL 1040 (GG-25)
- Ventilkegel vulkanisiert mit EPDM (W270)

Korrosionsschutz

- innen und außen Epoxid-Beschichtung

Einsatzbereich

- zulässige Betriebstemperatur für neutrale Flüssigkeiten: 50°C

Ausführungen

- mit Klaue für Standrohr DN 50
als Wagenwasch-Hydrant mit zwei absperrbaren Ventilabgängen einschließlich Festkupplungen Storz 32

Hinweis

- Wagenwasch-Hydrant ist nicht unter Straßenkappe einbaubar!

Zubehör

- Betätigungsenschlüssel
- Straßenkappe Guss
- Straßenkappe Kunststoff
- Straßenkappe Kunststoff verstellb.
- Tragpl. Kunststoff
- N-Stück (GGG)
- Standrohr „C“
- Kappenreiniger für Unterflur-Hydranten-Straßenkappen

Weiteres Zubehör auf Anfrage

Für fachgerechten Einbau und sichere Bedienung ist unsere Einbau- und Bedienungsanleitung „Armaturen“ maßgebend.

Verwendungsbereich

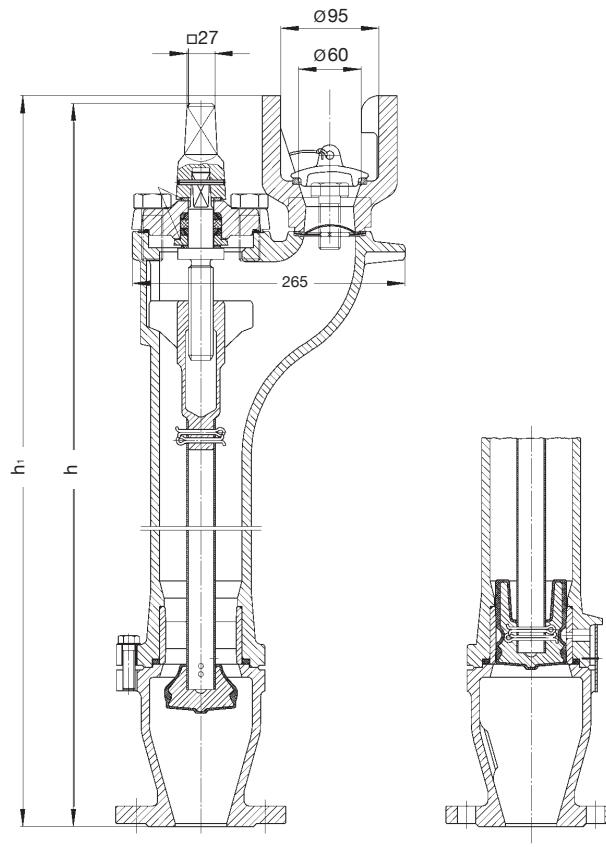
Druckprüfung nach EN 12266

Nenndruck PN bar	Zulässiger Betriebsüberdruck bar	Zulässige Betriebstemperatur für Wasser °C	Prüfdruck in bar mit Wasser im Gehäuse	im Abschluss
10	10	50	15	11

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



Abmessungen / Gewichte

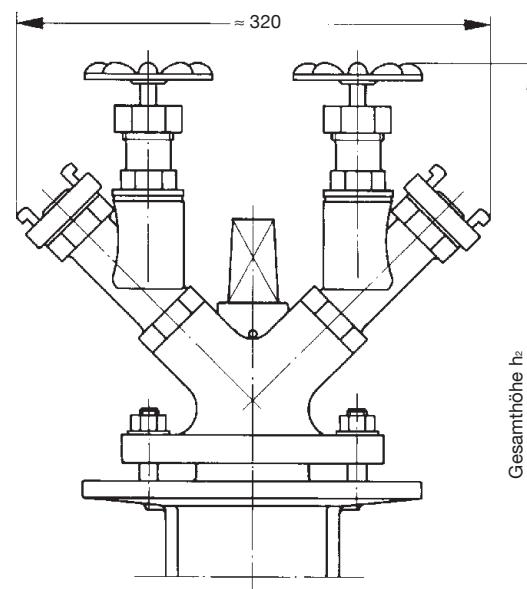


Rohrdeckung	m	1,00	1,25	1,50
Bauhöhe „h“	mm ca.	680	930	1180
Bauhöhe „h₁“	mm ca.	690	940	1190
Netto-Gewicht	kg ca.	30	44	47
Raumbedarf	m³ ca.	0,09	0,12	0,14
Umdrehungen/Hub		ca. 8,5		

Ausführungsvarianten

Mit 2 einzeln absperrbaren Ventilabgängen

Verteilerstück : GG-25
 Absperrventil : Rotguss
 Festkupplung Storz 32 : Messing
 Dichtung : Naturkautschuk



Rohrdeckung	1,00	1,25	1,50
Bauhöhe h₂	790	1040	1290

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



PN 16
DN 100



Produktmerkmale

- Industrie-Einsatz mit Klaue DN 100
- einfach absperrend bzw. mit Doppelabsperrung
- selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz
- wartungsfreie Spindelabdichtung durch O-Ringe in MS-Buchse
- Ablieferungsprüfung nach EN 12266 (DIN 3230 Teil 4)

Werkstoffe

- Mantelrohr, Ventilgehäuse, Ventilkegel, Klaue und Aufsatz aus Gusseisen EN-JL 1040 (GG-25)
- Ventilkegeldichtung vulkanisiert mit EPDM (W270)

Korrosionsschutz

- innen und außen Epoxid-Beschichtung

Einsatzbereich

- zulässige Betriebstemperatur für neutrale Flüssigkeiten: 50°C
- Einsatz außerhalb öffentlicher Versorgungsnetze

Zubehör

- Betätigungsenschlüssel
- Straßenkappe Guss
- EN-Stück (GGG)
- Klauenreduzierung DN 100/80
- Kappenreiniger für Unterflur-Hydranten-Straßenkappen

Für fachgerechten Einbau und sichere Bedienung ist unsere Einbau- und Bedienungsanleitung „Armaturen“ maßgebend.

Anmerkung gemäß DIN 3221:

Der Unterflurhydrant DN 100 PN 16 ist in öffentlichen Versorgungsnetzen für die öffentliche Feuerwehr ohne Klauenreduzierung auf DN 80 nicht einsetzbar!

Verwendungsbereich

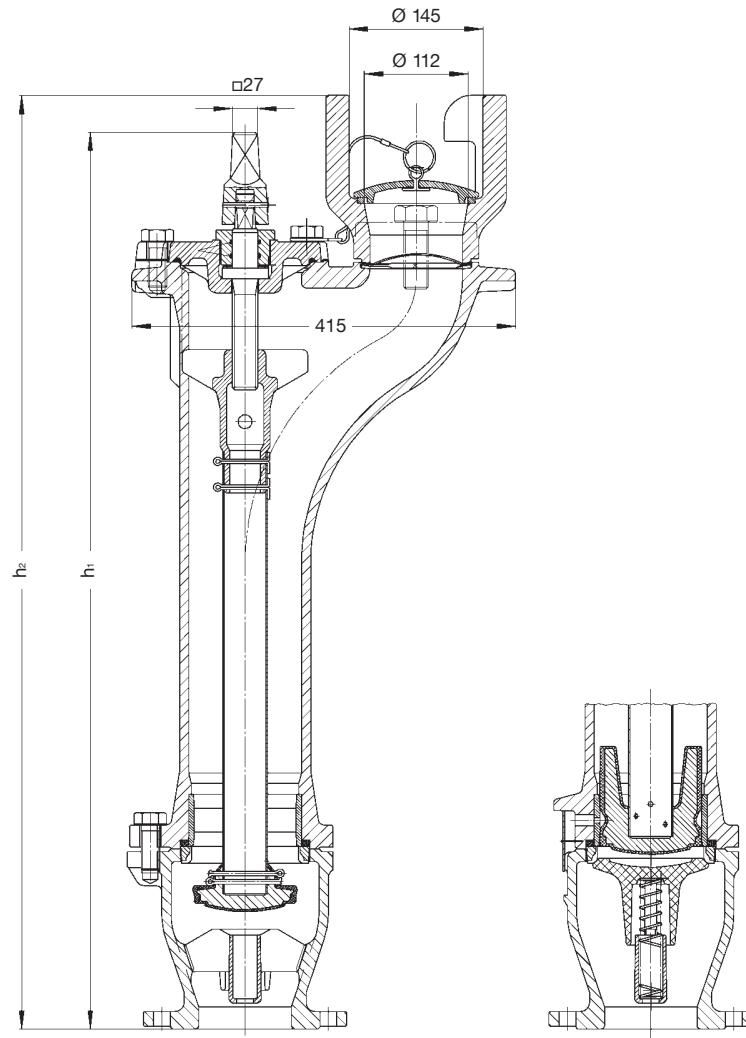
Druckprüfung nach EN 12266

Nenndruck PN bar	Zulässiger Betriebsüberdruck bar	Zulässige Betriebstemperatur für Wasser im Gehäuse °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



Rohrdeckung	m	1,00	1,25	1,50
Bauhöhe „h ₁ “	mm ca.	680	930	1180
Bauhöhe „h ₂ “	mm ca.	725	975	1225
Gewicht	kg ca.	67	75	89
Raumbedarf	m ³ ca.	0,12	0,16	0,20
Umdrehungen / Hub		ca. 10		

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