Hydrant nadziemny VAG NOVA 150

PN 16 - DN 150

KAT-A 1620-AU

Cechy wyrobu i jego zalety

- Z odcięciem pojedynczym
- Z przyłączem kołnierzowym wg EN 1092-2
- Hydrant przemysłowy o zwiększonym współczynniku przepływu
- Ryglowanie zabezpieczające wyposażenia wewnętrznego
- Selbsttätige Entleerung und Druckwasserschutz
- Uszczelnienie wrzeciona przy pomocy O-ringów w nasadzie łożyskowej
- Możliwość dowolnego obrotu górnej kolumny hydrantu dzięki luźnemu połączeniu kołnierzowemu.
- Z dwoma przyłączami górnymi "B" oraz dwoma przyłączami dolnymi "A"

Materiały

- Grzybek zaworu: żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 (GGG-40) nawulkanizowany całkowicie gumą EPDM
- Łożyskowanie wrzeciona i obsada nakrętki wrzeciona: tombak
- Tuleja siedliska: brąz
- Kolumna dolna: żeliwo sferoidalne EN-GJS-500-7 (GGG-50)
- Kolumna górna: żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Głowica: stop aluminium odporny na korozję
- Głowica hydrantu: żeliwo sferoidalne EN-GJS-400-15 (GGG-40)

Ochrona korozyjna

- Wewnątrz i zewnątrz powłoka epoksydowa wg wytycznych GSK
- Kolumna górna: Wewnątrz i zewnątrz powłoka epoksydowa zgodnie z GSK + na zewnątrz dodatkowa powłoka poliestrowa odporna na UV
- kolumna dolna: Wewnątrz i na zewnątrz pokrycie powłoką epoksydową
- Głowica: Wewnątrz i zewnątrz powłoka epoksydowa zgodnie z GSK, na zewnątrz dodatkowa powłoka poliestrowa odporna na UV

Zakres stosowania

- Zabudowa ziemna

Próby odbiorcze i dopuszczenia

- Próby odbiorcze zgodnie z normą EN 12266-1 (klasa szczelności A)
- Elastomery dopuszczone wg W 270

CNBOP-PIB

Akcesoria

- Klucz do obsługi A
- Klucz do obsługi B
- Kształtka N (GGG) DN 150

Dane eksploatacyjne

- Wydajność przepływu:
  - Wylot 1 x B kv 150 m3/h
  - Wylot 2 x B kv 310 m3/h
  - Wylot 1 x A kv 400 m3/h
  - Wylot 2 x A kv 740 m3/h
  - Wylot 1 x A + wylot 2 x B kv 640 m3/h
  - Wylot 2 x A + wylot 2 x B kv 930 m3/h

Wskazówka

Grubość nakrycia rozumie się odległość od górnej krawędzi rury do poziomu jezdni

Dla poprawnego montażu i bezpiecznej eksploatacji obowiązujące są następujące instrukcje:
KAT-B 1620

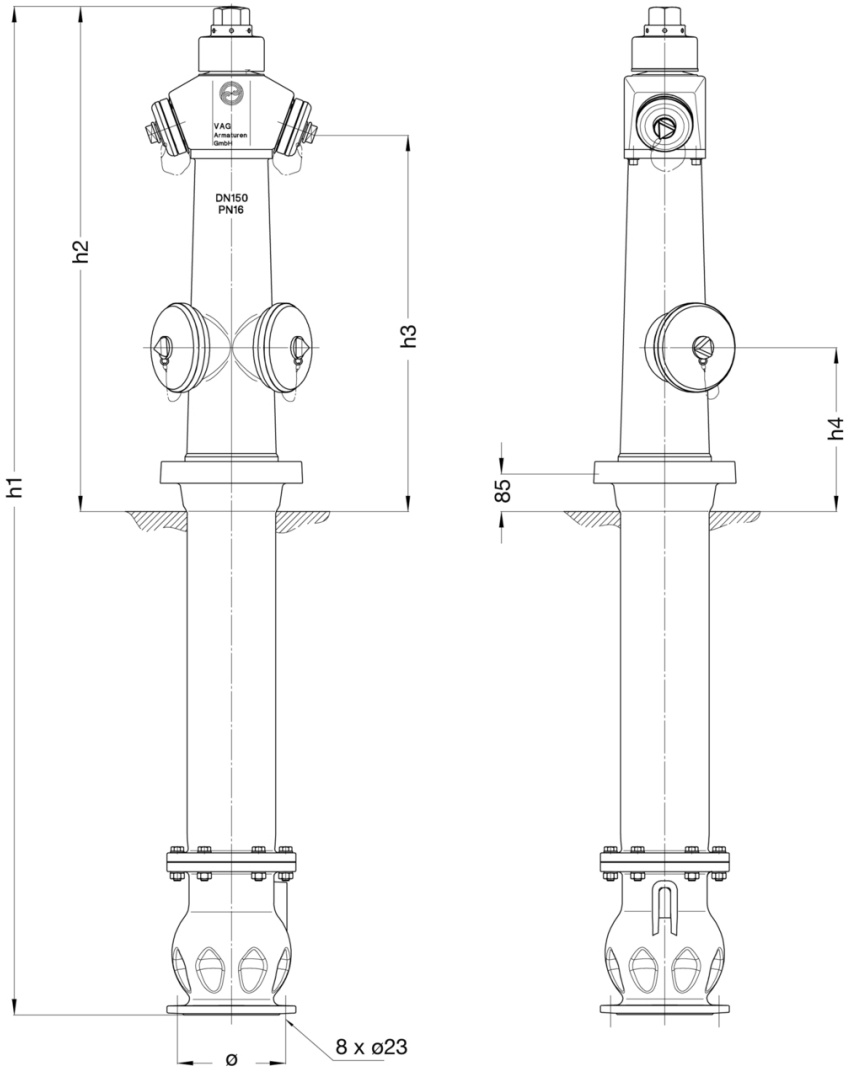
Zakresy stosowania

DN	PN	Dopuszczalne nadciśnienie robocze [bar]	Dopuszczalna temperatura robocza dla cieczy obojętnych [°C]
150	16	16	50

Zastrzega się prawo do zmian technicznych jak i zastosowania innych materiałów równych lub lepszych właściwościach. Rysunki są nieobowiązujące. • www.vag-group.com
Edition KAT-A_1620-AU_NOVA150_Edition8_28-06-2026_PL

VAG a +GF+ brand

Rysunek



Szczegóły techniczne

PN 16

DN		150	150
wylot A		2	2
Nakrycie rury	[m]	1,25	1,50
h1	[mm]	2234	2484
h2	[mm]	1119	1119
h3	[mm]	861	861
h4	[mm]	365	365
ø	[mm]	240	240
Ciężar ok.	[kg]	160,00	172,00
Objętość	[mm]	2234 x 400 x 330	2484 x 400 x 330

Zastrzega się prawo do zmian technicznych jak i zastosowania innych materiałów równych lub lepszych właściwościach. Rysunki są nieobowiązujące. • www.vag-group.com
Edition KAT-A_1620-AU_NOVA150_Edition8_28-06-2026_PL