



# DATEN- BLATT

**PENTEK**  
BIG BLUE GEHÄUSE  
FILTERGEHÄUSE





## PENTEK BIG BLUE GEHÄUSE

### TECHNISCHE DATEN



- Kartuschentypen: Ø: 4½"
- Optionen:
  - Druckentlastung
  - Entlüftung auf der Einlassseite der Kappe
- Max. Temperatur: 37,8°C
- Max. Druck: #10: 6,9 bar, #20: 6,2 bar
- Gehäuse: Polypropylen
- Kappe: Polypropylen (HFPP)
- Tastenbaugruppe: Edelstahl Serie 300, EPDM und Polypropylen
- O-Ring: Buna-N

### LEISTUNGSDATEN

Modell	Anfangs-ΔP bei Durchflussrate
3/4" #10 Big Blue	0,14 bar @ 57 Lpm
1" #10 Big Blue	0,07 bar @ 57 Lpm
1½" #10 Big Blue	0,07 bar @ 76 Lpm
3/4" #20 Big Blue	0,14 bar @ 57 Lpm
1" #20 Big Blue	0,07 bar @ 57 Lpm
1½" #20 Big Blue	0,07 bar @ 76 Lpm

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Modell	Maximale Abmessungen	Ein-/Auslass
#10 Big Blue	324 x 187 mm (13⅛" x 7¼")	3/4" BSP or NPT
#10 Big Blue	338 x 189 mm (13⅛" x 7¼")	1" BSP or NPT
#10 Big Blue	342 x 189 mm (13⅝" x 7¼")	1½" BSP or NPT
#20 Big Blue	585 x 187 mm (23⅜" x 7¼")	3/4" BSP or NPT
#20 Big Blue	590 x 189 mm (23⅜" x 7¼")	1" BSP or NPT
#20 Big Blue	603 x 189 mm (23⅝" x 7¼")	1½" BSP or NPT

#### WARNUNG

Vor Frost schützen, um Rissbildung des Filters und Wasserlecks zu verhindern.



Die Gehäuse wurden von der NSF International gemäß NSF/ANSI-Standard 42 im Hinblick auf geeignete Werkstoffe und Anforderungen an die strukturelle Integrität geprüft und zertifiziert.