



# DATEN- BLATT

**PENTEK**  
3G STANDARD-SERIE  
FILTERGEHÄUSE





## PENTEK 3G STANDARD-SERIE

### TECHNISCHE DATEN



- Kartuschentypen:
  - Ø: 2¼" bis 3⅝"
  - Gesetzlich geschützte Seal-Safe Filterkartusche mit doppelter O-Ring-Dichtung
  - Standard DOE (beidseitig offen)
- Option:
  - Druckentlastung
  - Differenzdruckmesser
  - Integrierter Halter oder Kappe mit Befestigungsvorrichtung
- Max. Temperatur: 51,7°C
- Max. Druck: 8,62 bar
- Gehäuse: Polypropylen (Opaque) oder Styrol-Acrylnitril (Clear)
- Kappe: verstärktes Polypropylen
- Tastenbaugruppe: Edelstahl Serie 300, EPDM und Polypropylen
- O-Ring: Buna-N

\* Abbildung mit Differenzdruckmesser. Die Messgeräte werden gesondert verkauft und sind von der NSF nicht leistungsgeprüft oder zertifiziert.

### LEISTUNGSDATEN

Modell	Anfangs-ΔP bei Durchflussrate
3G #10 Blue oder Clear MB	0,07 bar @ 38 Lpm
3G #10 Blue oder Clear IB/MM	0,07 bar @ 38 Lpm
3G #20 Blue oder Clear MB	0,07 bar @ 38 Lpm
3G #20 Blue oder Clear IB/MM	0,07 bar @ 38 Lpm

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Modell	Maximale Abmessungen	Ein-/Auslass
3G #10 Blue oder Clear MB	324 x 137 mm (12¾" x 5⅜")	¾" BSP oder NPT
3G #10 Blue oder Clear IB/MM	337 x 146 mm (13¼" x 5¾")	¾" BSP oder NPT
3G #20 Blue oder Clear MB	584 x 137 mm (23" x 5⅜")	¾" BSP oder NPT
3G #20 Blue oder Clear IB/MM	597 x 146 mm (23½" x 5¾")	¾" BSP oder NPT

#### WARNUNG

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