



Πολυεστερικά φίλτρα άμμου για επαγγελματικές πισίνες, σειρά BPN  
Commercial laminated sand filters, BPN series

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΕΚΔΟΣΗ  
IMPROVED EDITION



**Χαρακτηριστικά:**

- Φίλτρο από fiberglass ενισχυμένο με πολυεστέρα.
- Σταθερή βάση για τέλεια σταθερότητα φίλτρου
- Δυνατό καπάκι κλεισίματος με κοχλίες και παξιμάδια από ανοξείδωτο ατσάλι.
- Ευρύ άνοιγμα κορυφής 500 mm.
- Τάπα αποστράγγισης στη βάση.
- Βελτιωμένη έκδοση: Περιλαμβάνει φλάντζα/λαιμό φλάντζας και παξιμάδια, βίδες, λάστιχα, ροδέλες. (βλέπε εικόνα)
- Παρέχονται βάννα εξέρωσης και μανόμετρο.
- Ελκυστικό γυαλιστερό τελείωμα σε μαύρο χρώμα.
- Μέγιστη πίεση: 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.
- Πίεση λειτουργίας: 0,5-2,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Πίεση δοκιμής: 5,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Μέγιστη θερμοκρασία: 40°C.
- Βάθος φιλτραρίσματος:
  - 80 cm for BPN-105, BPN-125.
  - 100 cm for BPN-140, BPN-160, BPN-180, BPN-200.
- Σύστημα φιλτραρίσματος με βραχίονα συλλογής.

**Specifications:**

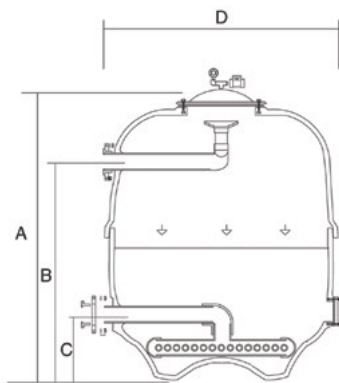
- Fiberglass filter with polyester reinforcement.
- Steady leg-base for perfect filter stability.
- Strong closing lid with stainless steel stud bolts and nuts.
- Wide 500 mm top opening.
- Drain bottom cap.
- **Improved edition:** Including full set of flangers/adaptors and nuts, screws, gaskets, washers. (see photo)
- Air relief valve / pressure gauge provided.
- Attractive gelcoat gloss finish in black colour.
- Maximum pressure: 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.
- Operating pressure: 0,5-2,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Testing pressure: 5,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Maximum water temperature: 40°C.
- Filtration bed depth:
  - 80 cm for BPN-105, BPN-125.
  - 100 cm for BPN-140, BPN-160, BPN-180 BPN-200.
- Filtration system using arm collector.

**Μοντέλο:** BPN, Acqua Source.  
**Μέγιστη πίεση:** 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Πίεση λειτουργίας:** 0,5-2,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Πίεση δοκιμής:** 5,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Μέγιστη θερμοκρασία νερού:** 40°C.

**Model:** BPN, Acqua Source.  
**Maximum pressure:** 2,5 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Operating pressure:** 0,5-2,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Testing pressure:** 5,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Maximum water temperature:** 40°C.

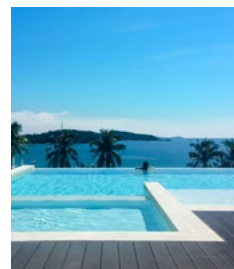


Περιλαμβάνεται πλήρες σετ συνδέσης  
**Connection set is included**



Μοντέλο Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
BPN-105	1050	630	370	1090
BPN-125	1310	810	410	1290
BPN-140	1650	1030	610	1440
BPN-160	1600	965	560	1640
BPN-180	1900	1325	755	1840
BPN-200	2170	1400	850	2040

Μοντέλο Model	Διάμετρος Diameter (mm)	Σύνδεση Connection (mm)	Επιφάνεια φιλτραρίσσης Filter area (m <sup>2</sup> )	Παροχή Flow rate (m <sup>3</sup> /h)			Άμμος Sand (Kg)
				50 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	40 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	30 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	
BPN-105	1050	90	0,87	43	34	26	950
BPN-125	1250	125	1,23	61	49	37	1250
BPN-140	1400	125	1,54	77	61	46	2200
BPN-160	1600	125	2,00	100	80	60	3000
BPN-180	1800	125	2,54	125	101	76	3725
BPN-200	2000	160	3,14	157	125	94	4200



Πολυεστερικά φίλτρα άμμου 4 BAR για επαγγελματικές πισίνες, σειρά BPN  
Commercial laminated sand filters 4 BAR, BPN series

ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΗ ΕΚΔΟΣΗ  
IMPROVED EDITION



**Χαρακτηριστικά:**

- Φίλτρο από fiberglass ενισχυμένο με πολυεστέρα.
- Σταθερή βάση για τέλεια σταθερότητα φίλτρου
- Δυνατό καπάκι κλεισίματος με κοχλίες και παξιμάδια από ανοξείδωτο ατσάλι.
- Ευρύ άνοιγμα κορυφής 500 mm.
- Τάπα αποστράγγισης στη βάση.
- Βελτιωμένη έκδοση: Περιλαμβάνει φλάντζα/λαϊμό φλάντζας και παξιμάδια, βίδες, λάστιχα, ροδέλες. (βλέπε εικόνα)
- Παρέχονται βάννα εξέρωσης και μανόμετρο.
- Ελκυστικό γυαλιστερό τελείωμα σε μαύρο χρώμα.
- Μέγιστη πίεση: 4 kg/cm<sup>2</sup>.
- Πίεση λειτουργίας: 3,5-4,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Πίεση δοκιμής: 6,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Μέγιστη θερμοκρασία: 40°C.
- Βάθος φιλτραρίσματος:
  - 80 cm for BPN-1054, BPN-1254.
  - 100 cm for BPN-1404, BPN-1604, BPN-1804, BPN-2004.
- Σύστημα φιλτραρίσματος με βραχίονα συλλογής.

**Specifications:**

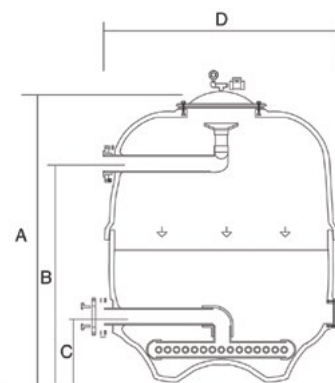
- Fiberglass filter with polyester reinforcement.
- Steady leg-base for perfect filter stability.
- Strong closing lid with stainless steel stud bolts and nuts.
- Wide 500 mm top opening.
- Drain bottom cap.
- **Improved edition:** Including full set of flangers/adaptors and nuts, screws, gaskets, washers. (see photo)
- Air relief valve / pressure gauge provided.
- Attractive gelcoat gloss finish in black colour.
- Maximum pressure: 4 kg/cm<sup>2</sup>.
- Operating pressure: 3,5-4,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Testing pressure: 6,0 kg/cm<sup>2</sup>.
- Maximum water temperature: 40°C.
- Filtration bed depth:
  - 80 cm for BPN-1054, BPN-1254.
  - 100 cm for BPN-1404, BPN-1604, BPN-1804, BPN-2004.
- Filtration system using arm collector.



**Μοντέλο:** BPN, Acqua Source.  
**Μέγιστη πίεση:** 4 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Πίεση λειτουργίας:** 3,5-4,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Πίεση δοκιμής:** 6,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Μέγιστη θερμοκρασία νερού:** 40°C.

**Model:** BPN, Acqua Source.  
**Maximum pressure:** 4 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Operating pressure:** 3,5-4,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Testing pressure:** 6,0 kg/cm<sup>2</sup>.  
**Maximum water temperature:** 40°C.

Περιλαμβάνεται πλήρες σετ συνδέσης  
**Connection set is included**



Μοντέλο Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
BPN-1054	1050	630	370	1090
BPN-1254	1310	810	410	1290
BPN-1404	1650	1030	610	1440
BPN-1604	1600	965	560	1640
BPN-1804	1900	1325	755	1840
BPN-2004	2170	1400	850	2040

Μοντέλο Model	Διάμετρος Diameter (mm)	Σύνδεση Connection (mm)	Επιφάνεια φίλτρανσης Filter area (m <sup>2</sup> )	Παροχή Flow rate (m <sup>3</sup> /h)			Άμμος Sand (Kg)
				50 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	40 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	30 m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	
BPN-1054	1050	90	0,87	43	34	26	950
BPN-1254	1250	125	1,23	61	49	37	1250
BPN-1404	1400	125	1,54	77	61	46	2200
BPN-1604	1600	125	2,00	100	80	60	3000
BPN-1804	1800	125	2,54	125	101	76	3725
BPN-2004	2000	160	3,14	157	125	94	4200