

# CINTROPUR®

## WATER FILTRATION & TREATMENT

CINTROPUR® adalah saringan air yang menggunakan system sentrifugal untuk menghilangkan semua partikel padat yang tersuspensi di dalam air (tanah, pasir, karat, dll.). Aliran air dari Inlet secara langsung diubah menjadi putaran sentrifugal yang memaksa partikel yang lebih besar turun ke bawah tabung. Tahap filtrasi berikutnya dicapai dengan kain filter eksklusif, tersedia dalam berbagai kehalusan mulai dari 5 hingga 300µ.



Sangat cocok sebagai pre-filter atau menggantikan Sand Filter karena daya sating Sand Filter hanya sampai 25 micron sedang CINTROPUR® mampu menyaring sampai 5 micron.

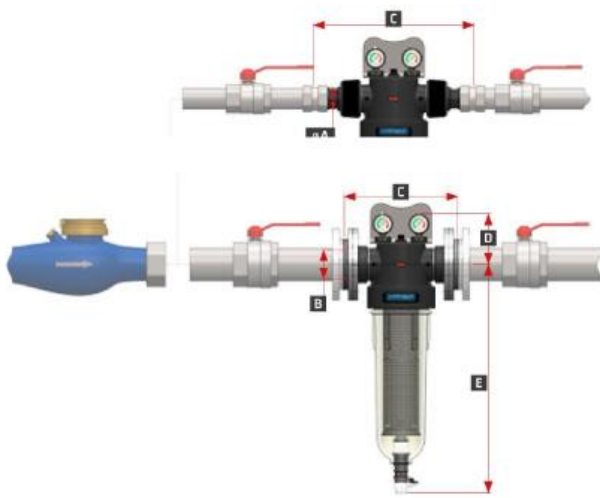


### TECHNICAL DATA

	NW 500	NW 650	NW 800
Diameter of pipe	2"	2 1/2"	3"
Average flow rate (m <sup>3</sup> /h) ΔP = 0.2 bar	18	25	32
Working pressure (bar)	10	10	10
Max. operating pressure (bar)	16	16	16
Max. operating temperature (°C)	50	50	50
Weight (Kg)	6,4	7	7,4
Standard filter sleeve (µm)	25	25	25
Available volume (litre)	-	-	-
Filtration surface (cm <sup>2</sup> )	1288	1288	1288

	NW 500	NW 650	NW 800
Diameter of pipe	2"	2 1/2"	3"
Average flow rate (m <sup>3</sup> /h) ΔP = 0.2 bar	18	25	32
Working pressure (bar)	10	10	10
Max. operating pressure (bar)	16	16	16
Max. operating temperature (°C)	50	50	50
Weight (Kg)	6,4	7	7,4
Standard filter sleeve (µm)	25	25	25
Available volume (litre)	-	-	-
Filtration surface (cm <sup>2</sup> )	1288	1288	1288

### INSTRUCTIONS



	NW 500	NW 650	NW 800
A (∅)	2"	2 1/2"	3"
B	DN50	DN65	DN80
C (mm)	443	304	313
D (mm)	±140	±140	±140
E (mm)	632	632	632

### PT SARANA PRIMA EGUNA

Jl. Gunung Sahari Raya 84 C  
Jakarta – 10610

Phn 021 4200045 - WA : 0857 1788 6292

Email : info@spe.co.id

Web : www.spe.co.id