

MACHEREY-NAGEL

Plantas de tratamiento de aguas

Filtración



Papeles de filtro para plantas de tratamiento de aguas

- Resultados fiables
- Filtración en conformidad con ISO
- 100% fabricación Alemana



MACHEREY-NAGEL

www.mn-net.com



Filtros de papel para depuradoras de agua

Filtración óptima para cada aplicación

El análisis tiene una gran importancia para que una depuradora de agua opere de forma competente y sin problemas. Los filtros de papel son esenciales en varios métodos de análisis, por ejemplo en la preparación o determinación de materia seca. Los filtros de papel de MACHEREY-NAGEL son idóneos para el análisis de aguas residuales en plantas de tratamiento de agua y se caracterizan por su alta calidad. Gracias a la variedad única de productos, encontrará siempre la solución perfecta para sus necesidades.

Determinación de materia seca – Filtración de muestra para todos los parámetros

Filtro	Aplicación	Descripción	Ø	REF
	Filtración de 100 mL de muestra	MN 615 ¼	185 mm	53 10 18
	Filtración de 1000 mL de muestra	MN 615 ¼	320 mm	53 10 32

Determinación de residuos y / o contenido de cenizas

Filtro	Aplicación	Descripción	Ø	REF
	Filtro de succión	MN 640 w	90 mm 110 mm	20 20 09 20 20 11
	Filtración sin residuos en filtros de succión	MN 640 w con borde elevado	90 mm 110 mm 125 mm	20 29 01 20 29 03 20 29 02

Eliminación de turbidez en fotometría (sin digestión de muestra)

Filtro	Aplicación	Descripción	Ø des pores	REF
	Kit de filtración de membrana para separación de muestra: 2 jeringas de 20 mL 25 CHROMAFIL® filtros de membranas	PET GF/PET*	0.45 µm 0.45 µm	916 50 916 01
	CHROMAFIL® filtros de membrana sin accesorios	PET GF/PET*	0.45 µm 0.45 µm	916 52 916 02

*con prefiltro de fibra de vidrio, retiene partículas grandes, sin obstrucciones

Determinación de sólidos en suspensión en plantas de tratamiento de aguas depuradoras de agua (DIN EN 872)

Filtro	Aplicación	Descripción	RP*	REF
	Filtración con filtros de fibra de vidrio	MN 85/70 BF	0.6 µm	40 40 ..
	Filtración de alta eficiencia con filtros de fibra de vidrio	MN 85/90 BF	0.5 µm	40 60 ..

* RP= retención de partícula

Determinación de sólidos filtrables (DIN 38 409)

Filtro	Aplicación	Descripción	Ø	REF
	muy bajo contenido	PORAFIL® CM 0.45 µm	50 mm	651 000 45 050
	para bajo contenido < 20 mg/L	MN 85/70 BF	55 mm	40 40 05
	para contenido medio > 20 mg/L	MN 640 w	55 mm	20 20 05
	para contenido alto > 1000 mg/L	MN 640 w	70 mm	20 20 07

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL



MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Neumann-Neander-Str. 6-8 · 52355 Düren · Deutschland

DE / International:

Tel.: +49 24 21 969-0

Fax: +49 24 21 969-199

E-Mail: info@mn-net.com

CH:

Tel.: +41 62 388 55 00

Fax: +41 62 388 55 05

E-Mail: sales-ch@mn-net.com

FR:

Tel.: +33 388 68 22 68

Fax: +33 388 51 76 88

E-Mail: sales-fr@mn-net.com

