

cintropur®

WATER FILTRATION & TREATMENT

Technische Daten



airwatec
AIR AND WATER TECHNOLOGIST

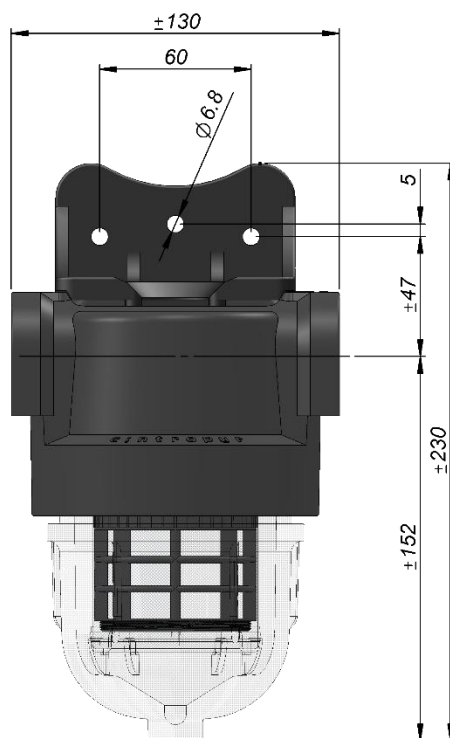
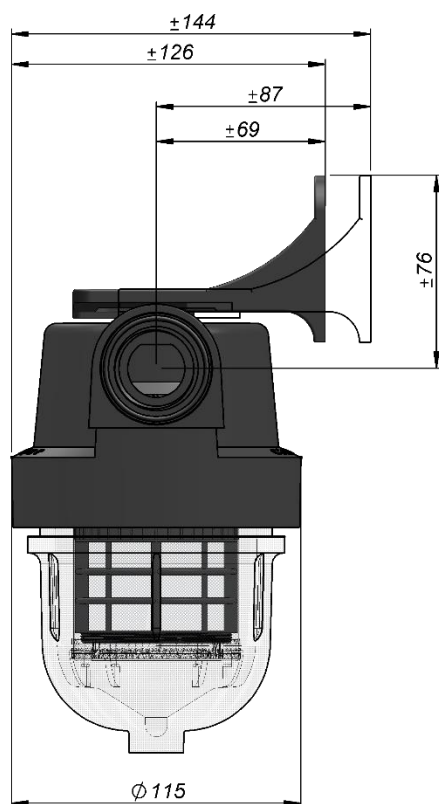
Hochstrasse 104d
B-4700 Eupen

Tel. +32(0)87 59 83 30
Fax +32(0)87 59 84 40

www.cintropur.com
info@cintropur.com

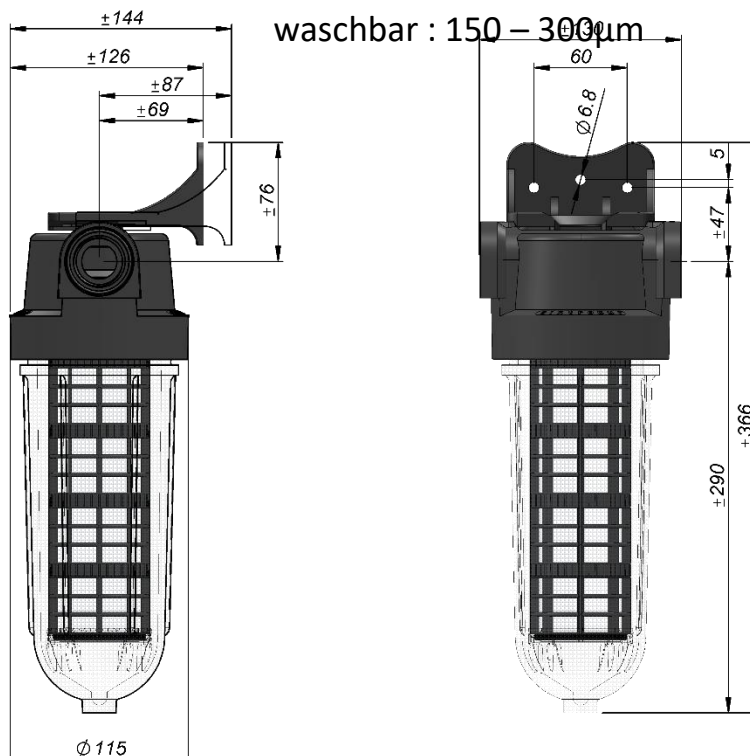


Filtertyp:	SL160
Anschlüsse:	¾"
Durchfluss:	3 m³/h bei 0,2 bar ΔP
Betriebsdruck:	8 bar
Max. Druck:	12 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	0.68 Kg / 0.8 Kg (Verpackung)
Verpackung :	190x128x185mm
Anzahl Filter pro Palette:	336
Filterkopf:	Polypropylen (PP)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterstützkorb:	PP + 20% GF
Filterschlüssel:	ABS
O-Ring:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Filtervlies:	Polyesterfaser Vliesstoff
Filterfläche:	170 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies 25µm, Schlüssel, Wandbefestigung aus PP + 30% GF
Sonstige verfügbare Feinheiten:	nicht waschbar : 5 – 10 – 25 – 50 – 100 µm



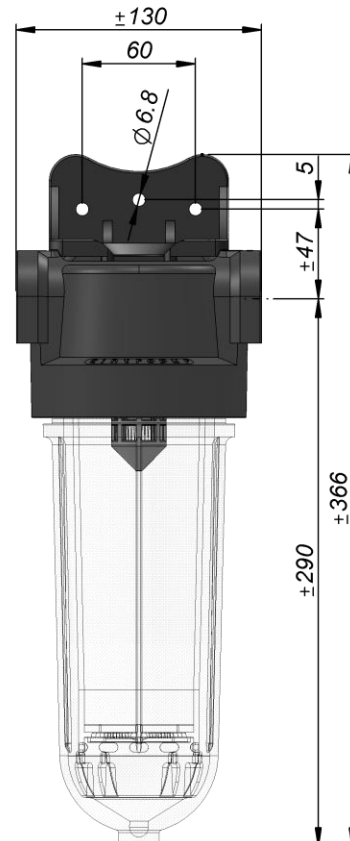
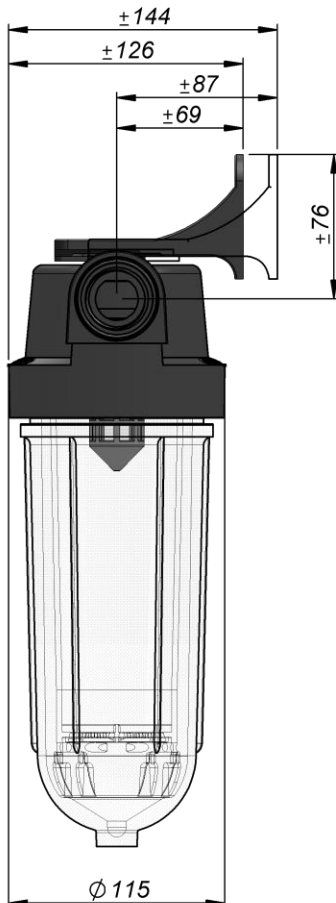


Filtertyp:	SL240
Anschlüsse:	¾" oder 1"
Durchfluss:	3,5 m³/h (¾") bei 0,2 bar ΔP 4.5 m³/h (1") bei 0,2 bar ΔP
Betriebsdruck:	8 bar
Max. Druck:	12 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	0.9 Kg (1.05 kg Verpackung)
Verpackung:	324x134x133 mm
Anzahl Filter pro Palette:	171
Filterkopf:	Polypropylen (PP)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterstützkorb:	PP + 20% GF
O-Ring:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Filtervlies:	Polyesterfaser Vliesstoff (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filterschlüssel:	ABS
Filterfläche:	440 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies 25µm, Schlüssel, Wandbefestigung aus PP + 30% GF
Sonstige verfügbare Feinheiten:	nicht waschbar : 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm waschbar : 150 - 300 µm



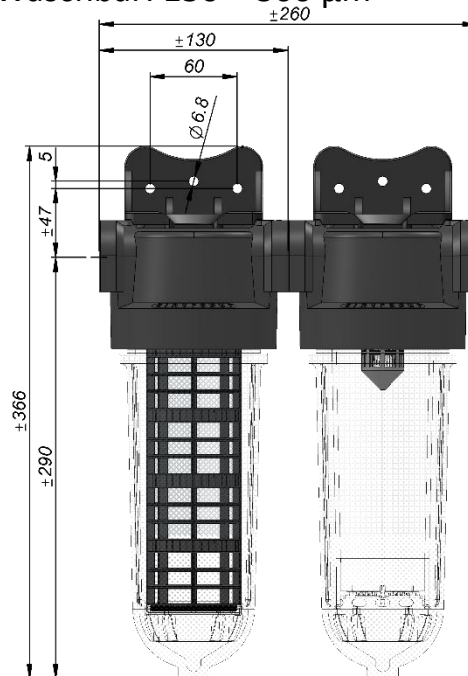
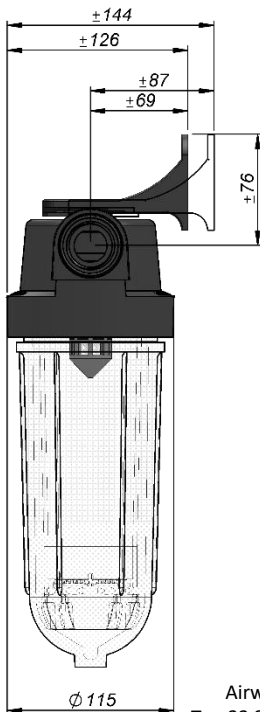


Filtertyp:	SL240 TE-CTN
Anschlüsse:	¾" oder 1"
Durchfluss:	0,5 m³/h bei 0,2 bar ΔP
Betriebsdruck:	8 bar
Max. Druck:	12 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	1.23Kg (1.42 kg mit Verpackung)
Verpackung:	324x134x133 mm
Anzahl Filter pro Palette:	171
Filterkopf:	Polypropylen (PP)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
O-Ring:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Filterschlüssel:	ABS
Volumen der Kartusche (CTN):	0,57 L
CTN-Aktivkohlekartusche:	SAN (Körper) 0,6mm
CTN-Abschlussdeckel:	PP mit 20% GF 0,3mm
Serienmäßige Ausstattung:	mit Aktivkohle befüllte CTN-Kartusche, Schlüssel, Wandbefestigung aus PP + 30% GF



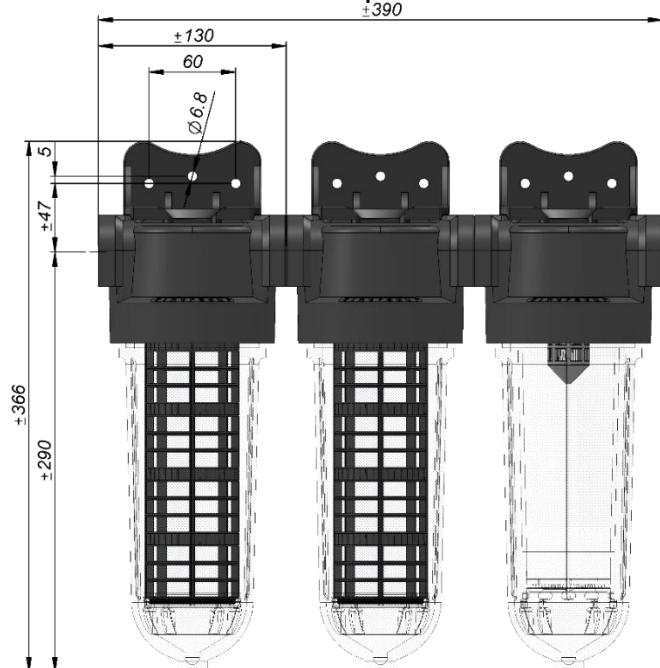
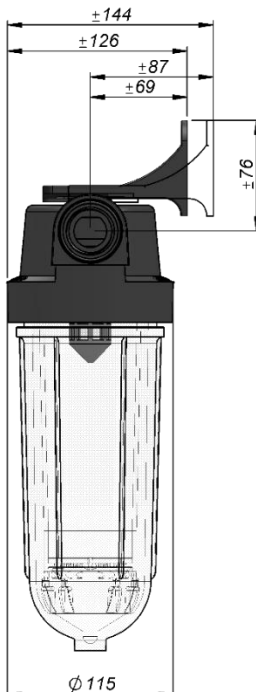


Filtertyp:	SL240 DUO-CTN
Anschlüsse:	¾" oder 1"
Durchfluss:	0,5 m³/h bei 0,2 bar ΔP
Betriebsdruck:	8 bar
Max. Druck:	12 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	1.85Kg (2.37 kg mit Verpackung)
Verpackung:	328x265x120mm
Anzahl Filter pro Palette:	72
Filterkopf:	Polypropylen (PP)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
O-Ring:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Filterschlüssel:	ABS
Filterstützkorb:	PP + 20% GF
Zentrifuge und Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filterfläche + Volumen:	440cm² mit Vliesen + 0.57L mit Aktivkohle
CTN-Aktivkohlekartusche:	SAN (Körper) 0,6mm
Abschlussdeckel:	PP mit 20% GF 0.3mm
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervliese 25µm, mit Aktivkohle befüllte CTN-Kartusche, Schlüssel, 2 Wandbefestigungen aus PP + 30% GF
Sonstige verfügbare Feinheiten:	Nicht waschbar: 1 – 5 – 10 – 25 – 50 – 100 µm Waschbar: 150 – 300 µm



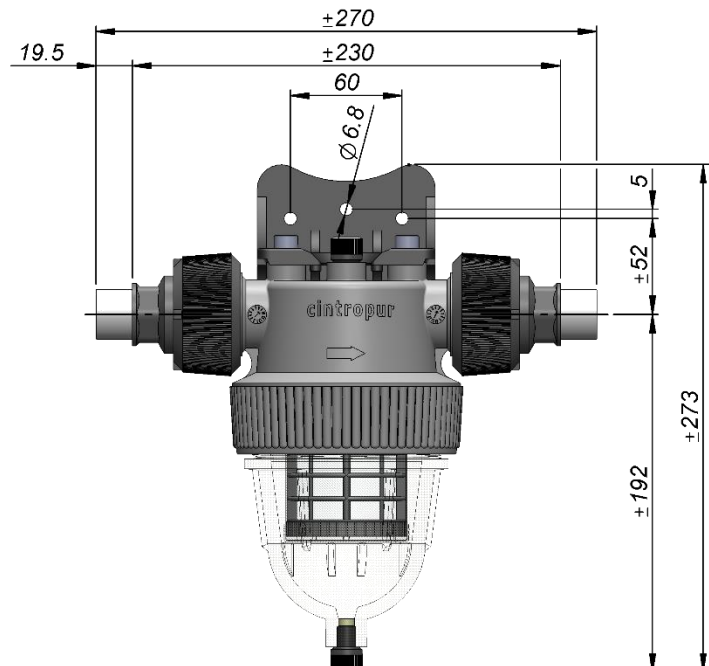
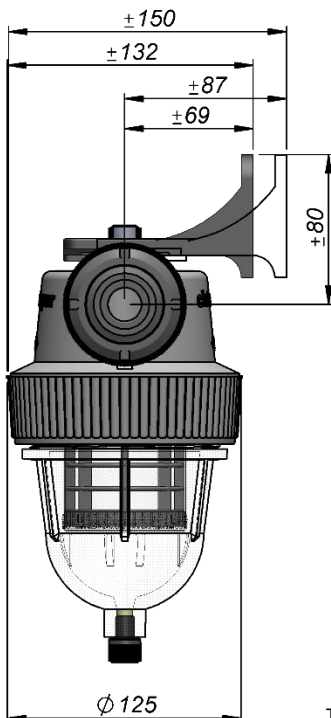


Filtertyp:	SL240 TRIO-CTN
Anschlüsse:	¾" oder 1"
Durchfluss:	0,5 m³/h bei 0,2 bar ΔP
Betriebsdruck:	8 bar
Max. Druck:	12 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	3.05Kg (3.33 kg mit Verpackung)
Verpackung:	395x327x125mm
Anzahl Filter pro Palette:	54
Filterkopf:	Polypropylen (PP)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
O-Ring:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Filterschlüssel:	ABS
Filterstützkorb:	PP + 20% GF
Zentrifuge und Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filterfläche + Volumen:	440cm² mit Vliesen + 0.57L mit Aktivkohle
CTN-Aktivkohlekartusche:	SAN (Körper) 0,6mm
Abschlussdeckel:	PP mit 20% GF 0.3mm
Serienmäßige Ausstattung:	Filterfliese 100µm + 25µm, mit Aktivkohle befüllte CTN-Kartusche, Schlüssel, 2 Wandbefestigungen aus PP + 30% GF
Sonstige verfügbare Feinheiten:	Nicht waschbar: 1 – 5 – 10 – 25 – 50 – 100 µm Waschbar: 150 – 300 µm



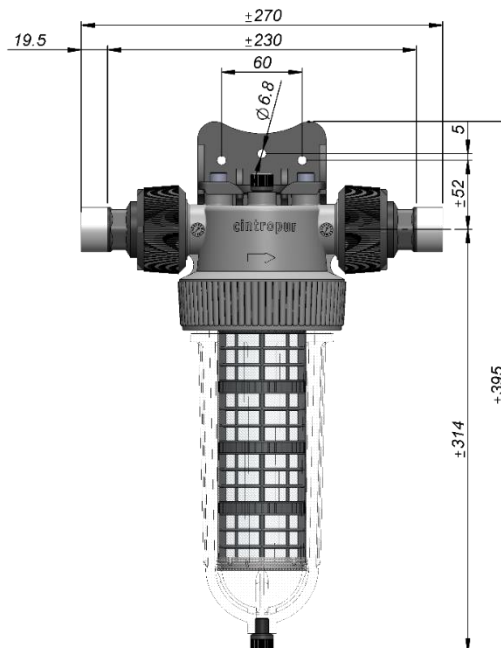
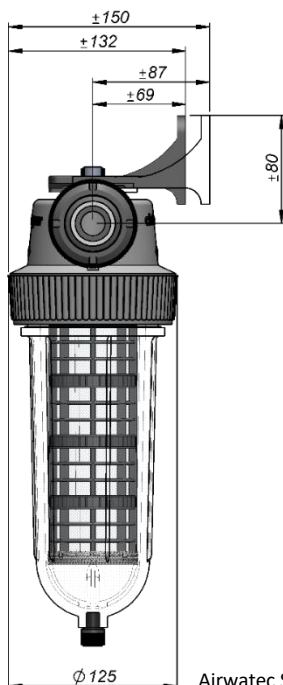


Filtertyp:	NW18
Anschlüsse:	3/4"
Durchfluss (m³/h):	3,5 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	1,1kg (1,5kg mit Verpackung)
Verpackung:	251x155x136mm
Anzahl Filter pro Palette:	96
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filterschlüssel:	ABS
Filtervlies:	Polyester
Filteroberfläche:	190 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel + 2 Anschlüsse ¾"
Optionen:	Wandhalterung aus PP + 30% GF, Ablasskugelhahn ¼" Messing vernickelt + Manometer 1/8" Messinggewinde
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	



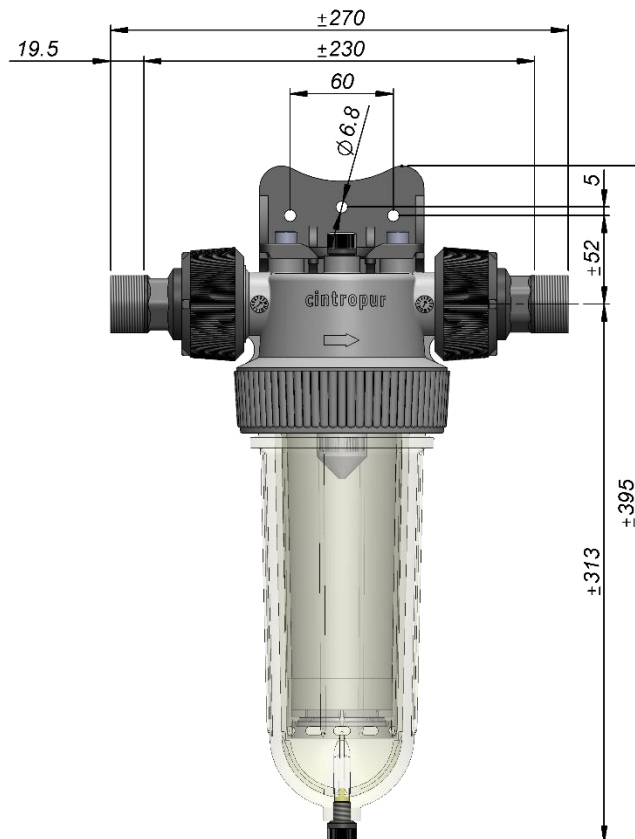
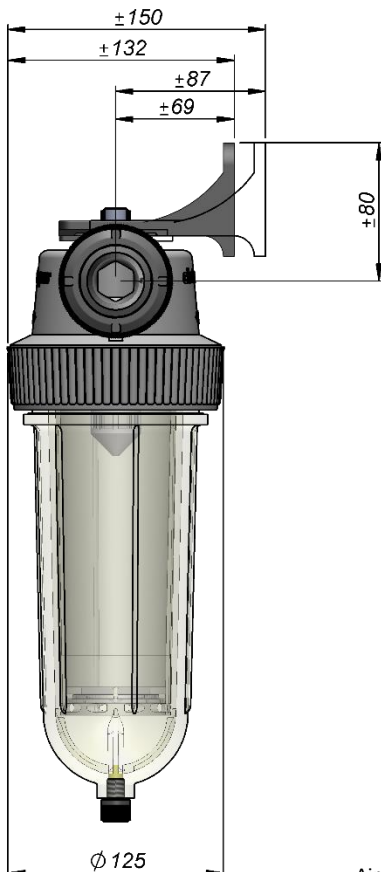


Filtertyp:	NW25
Anschlüsse:	3/4" oder 1"
Durchfluss:	5,5 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	1,23kg (1,65kg mit Verpackung)
Verpackung:	376x155x126mm
Anzahl Filter pro Palette:	112
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filterschlüssel:	ABS
Filtervlies:	Polyester
Filteroberfläche:	450 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel + 2 Anschlüsse ¾" oder 1"
Optionen:	Wandhalterung aus PP + 30% GF, Ablasskugelhahn ¼" Messing vernickelt + Manometer 1/8" Messinggewinde
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm <i>Waschbar:</i> 150 – 300 µm



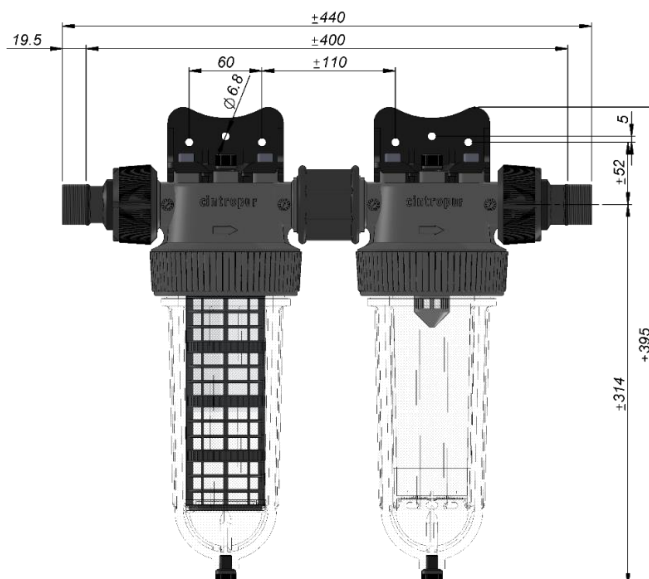
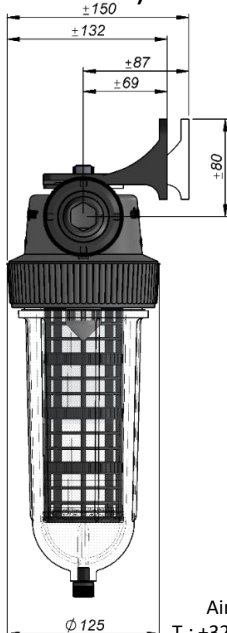


Filtertyp:	NW25 TE-CTN
Anschlüsse:	1"
Durchfluss:	0,5 m ³ /h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	1,3kg (1,8kg mit Verpackung)
Verpackung:	376 x 155 x 126 mm
Anzahl Filter pro Palette:	112
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterschlüssel:	ABS
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Volumen der Kartusche (CTN):	0,57 L
CTN-Aktivkohlekartusche:	SAN (Körper) 0,6 mm + PP mit 20% GF (Deckel) 0,3mm
Serienmäßige Ausstattung:	leere CTN-kartusche + Schlüssel + 2 Anschlüsse 1"
Option:	Wandhalterung aus PP + 30% GF

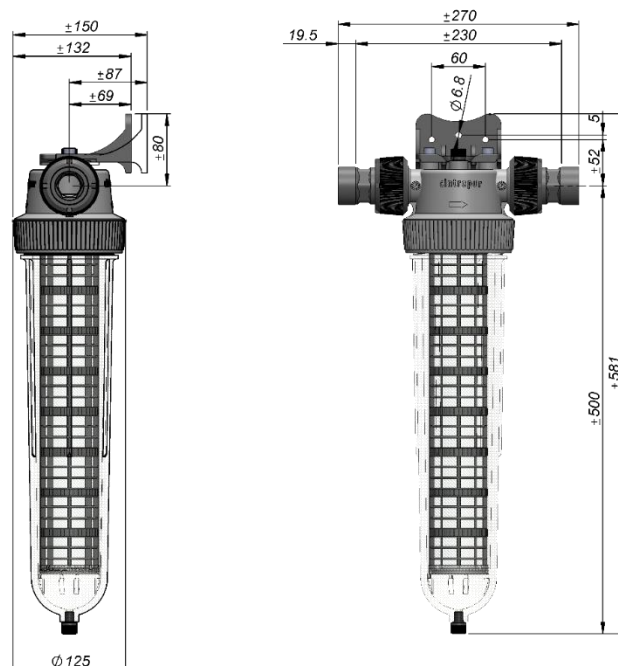




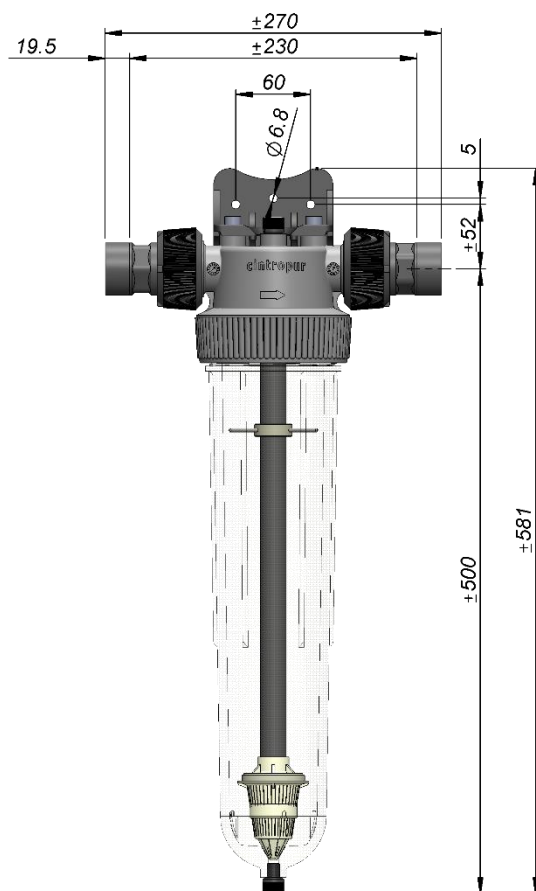
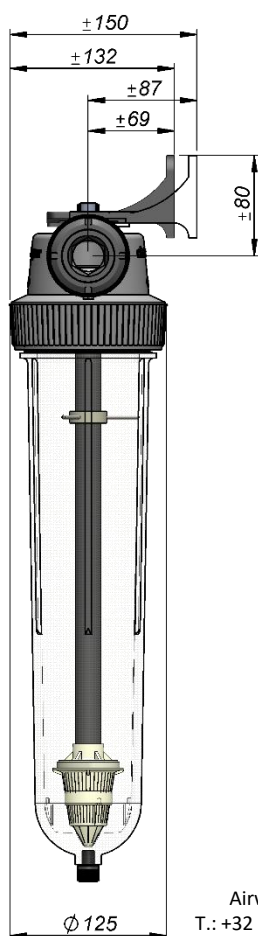
Filtertyp:	NW25 DUO-CTN
Anschlüsse:	¾" und 1"
Durchfluss:	0,5 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	3,2kg (3,7kg mit Verpackung)
Verpackung:	370x325x126 mm
Anzahl Filter pro Palette:	54
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterschlüssel:	ABS
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
Filtervlies:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
CTN-Aktivkohlekartusche:	SAN (Körper) 0,6 mm + PP mit 20% GF (Deckel) 0,3mm
Filteroberfläche / Volumen:	440 cm² mit Filtervlies + 0,57 L Aktivkohle
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, mit Aktivkohle befüllte CTN-Kartusche, 1 Schlüssel, 2 Wandhalterungen aus PP + 30% GF + 2 Anschlüsse ¾" + 2 Anschlüsse 1"
Optionen:	Ablasskugelhahn ¼" Messing vernickelt, Manometer 1/8" Messing
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm <i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



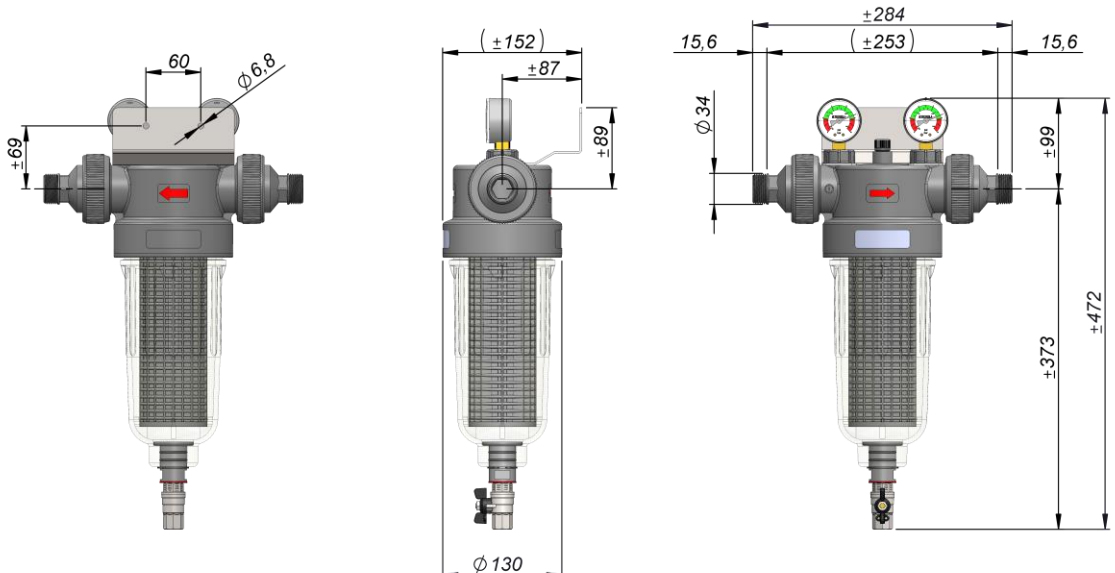
Filtertyp:	NW32
Anschlüsse:	1 ¼"
Durchfluss:	6,5 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	2,1kg (2,3kg mit Verpackung)
Verpackung:	562x155x126 mm
Anzahl Filter pro Palette:	64
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterschlüssel:	ABS
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filtervlies:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	840 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel, 2 Anschlüsse 1 ¼"
Optionen:	Wandhalterung aus PP + 30% GF, Ablasskugelhahn ¼" Messing vernickelt, Manometer 1/8" Messinggewinde
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm <i>Waschbar:</i> 150 – 300 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	



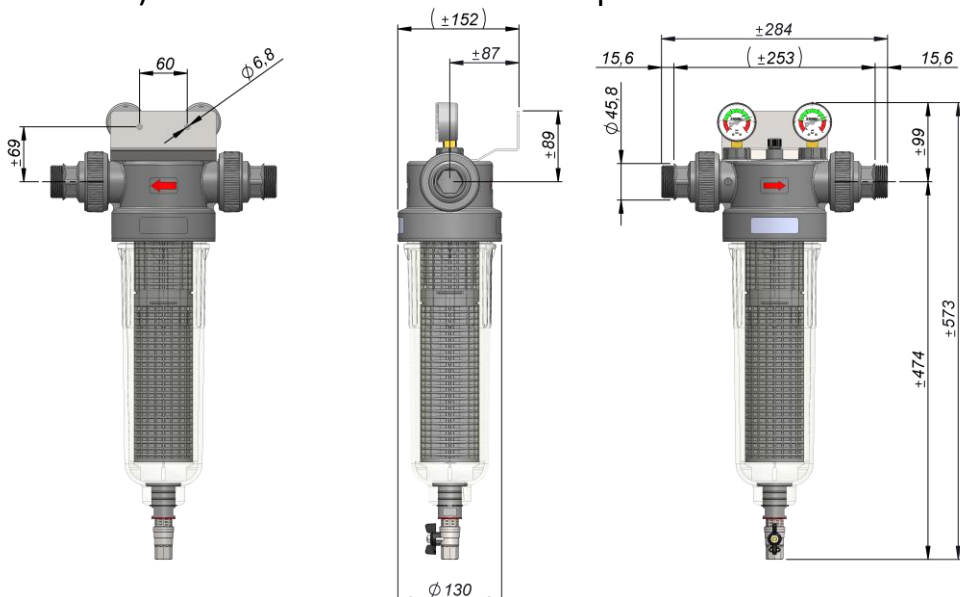
Filtertyp:	NW32TE
Anschlüsse:	1 ¼"
Durchfluss:	0,5 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	2,1kg (2,4kg mit Verpackung)
Verpackung:	562x155x126 mm
Anzahl Filter pro Palette:	64
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfa
Filterglocke:	Styrene Acrylonitrile (SAN)
Filterschlüssel:	ABS
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Volumen Filterglocke:	1,7 L
Steigrohr + Sieb:	Edelstahllochblech – Öffnung 1,1 mm + Sieb – Öffnung 0,3 mm
Serienmäßige Ausstattung:	Steigrohr + Sieb, Schlüssel + 2 Anschlüsse 1 ¼"
Option:	Wandhalterung aus PP + 30% GF



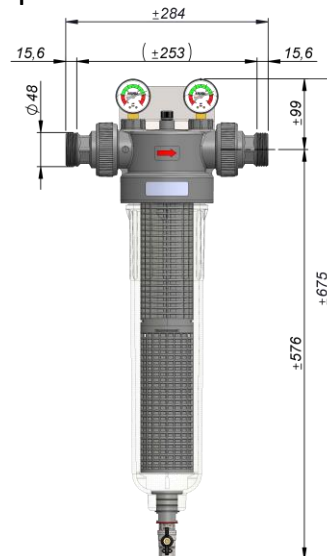
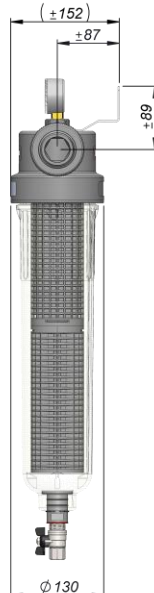
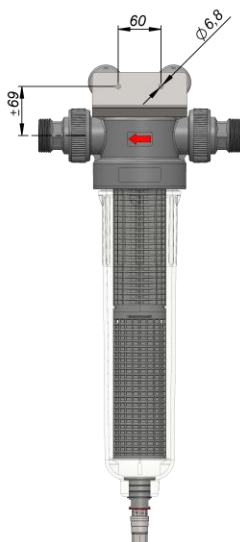
Filtertyp:	NW280
Anschlüsse:	1"
Durchfluss:	7 m ³ /h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	2,2kg (2,7kg mit Verpackung)
Verpackung:	400 x 172 x 168 mm
Anzahl Filter pro Palette:	63
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Anschlüsse + Überwurfmutter:	PP + 20% GF
Filterglocke:	PET
Filterschlüssel:	ABS
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polypropylen (PP) + Schaumgummi (2K)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	530 cm ²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel, Ablasskugelhahn ½ " Messing vernickelt, 2 Manometer mit Glycerin 0-20 bar ¼" Messing + 2 Anschlüsse 1"
Option:	Wandhalterung aus Edelstahl in 2 mm
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	<i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



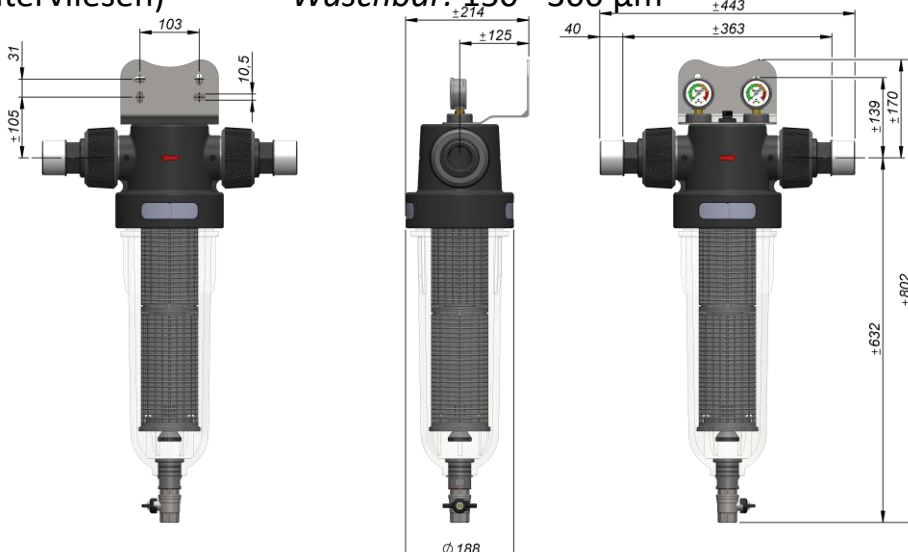
Filtertyp:	NW340
Anschlüsse:	1 ¼"
Durchfluss:	10 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	2,66kg (3,18kg mit Verpackung)
Verpackung:	535 x 172 x 168 mm
Anzahl Filter pro Palette:	56
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Anschlüsse:	PA
Überwurfmutter:	PP + 20% GF
Filterglocke:	PET
Filterschlüssel:	ABS
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polypropylen (PP) + Schaumgummi (2K)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	770 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel, Ablasskugelhahn ½ " Messing vernickelt, 2 Manometer mit Glycerin 0-20 bar ¼" Messing + 2 Anschlüsse 1 ¼"
Option:	Wandhalterung aus Edelstahl in 2 mm
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	<i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



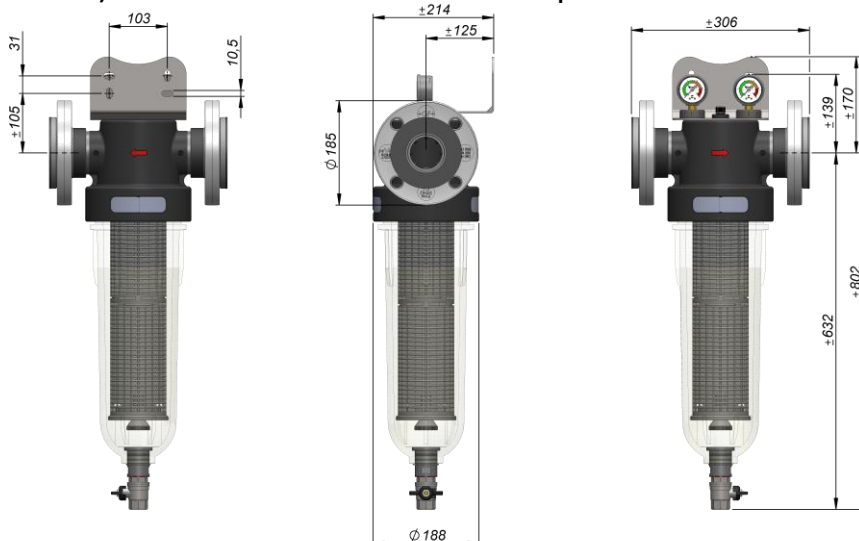
Filtertyp:	NW400
Anschlüsse:	1 ½"
Durchfluss:	12 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	2,88kg (3,47kg mit Verpackung)
Verpackung:	645 x 172 x 168 mm
Anzahl Filter pro Palette:	49
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Anschlüsse:	PA
Überwurfmutter:	PP + 20% GF
Filterglocke:	PET
Filterschlüssel:	ABS
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polypropylen (PP) + Schaumgummi (2K)
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	1010 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel, Ablasskugelhahn ½ "
	Messing vernickelt, 2 Manometer mit Glycerin 0-20 bar
	¼" Messing + 2 Anschlüsse 1 ½"
Option:	Wandhalterung aus Edelstahl in 2 mm
Sonstige verfügbare Feinheiten:	Nicht waschbar: 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	Waschbar: 150 - 300 µm



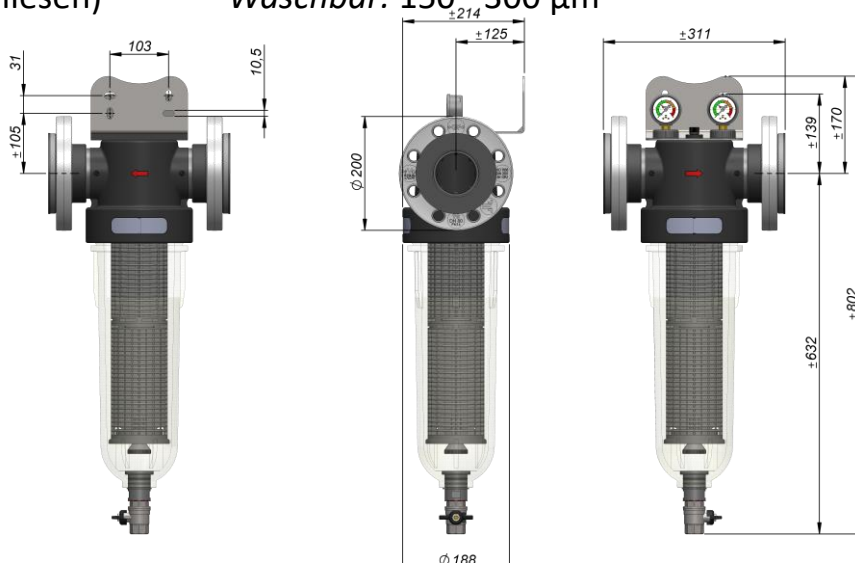
Filtertyp:	NW500
Anschlüsse:	2"
Durchfluss:	18 m ³ /h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	6,4kg (8kg mit Verpackung)
Verpackung:	760 x 315 x 227 mm
Anzahl Filter pro Palette:	21
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	SAN
Filterschlüssel:	ABS
Anschlüsse:	PA
Überwurfmutter:	PP + 20% GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polypropylen (PP) + 20% GF + Schaumgummi (2K)
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
Adapter Ablasskugelhahn:	PA
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	1288 cm ²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel, Ablasskugelhahn ¾" Messing vernickelt, 2 Manometer mit Glycerin 0-20 bar ¼" Messing + 2 Anschlüsse 2"
Option:	Wandhalterung aus Edelstahl in 3 mm
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	<i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



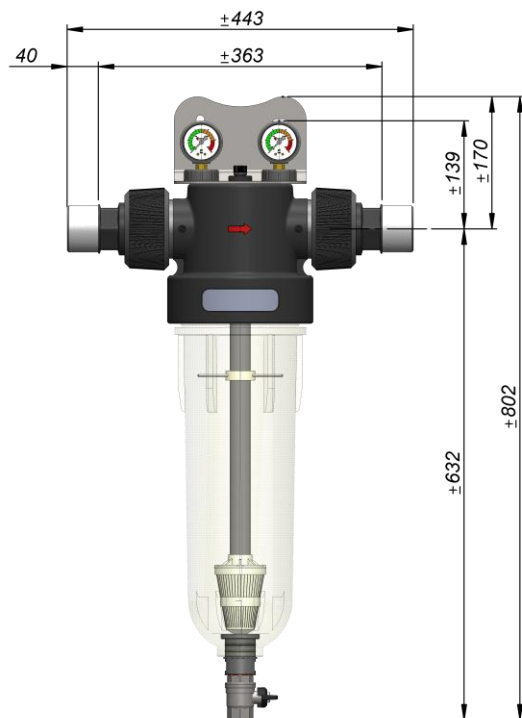
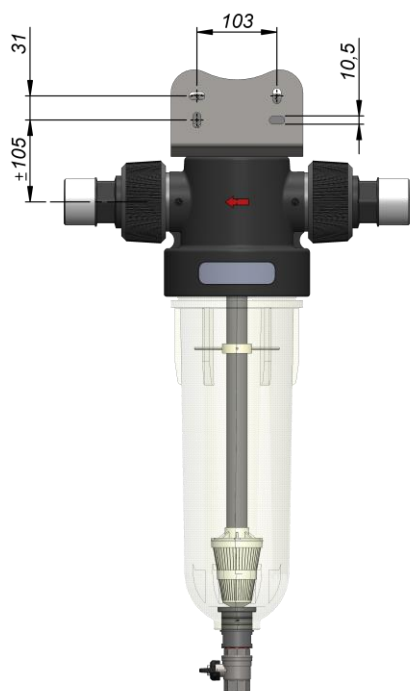
Filtertyp:	NW650
Anschlüsse:	2 ½"
Durchfluss:	25 m³/h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	7kg (8,6kg mit Verpackung)
Verpackung:	760 x 315 x 227 mm
Anzahl Filter pro Palette:	21
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	SAN
Filterschlüssel:	ABS
Muffe:	PA
Flansch:	PP + 30% GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polypropylen (PP) + 20% GF + Schaumgummi (2K)
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
Adapter Ablasskugelhahn:	PA
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	1288 cm²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel, Ablasskugelhahn ¾" Messing vernickelt, 2 Manometer mit Glycerin 0-20 bar ¾" Messing + 2 Anschlüsse 2 ½"
Option:	Wandhalterung aus Edelstahl in 3 mm
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm <i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



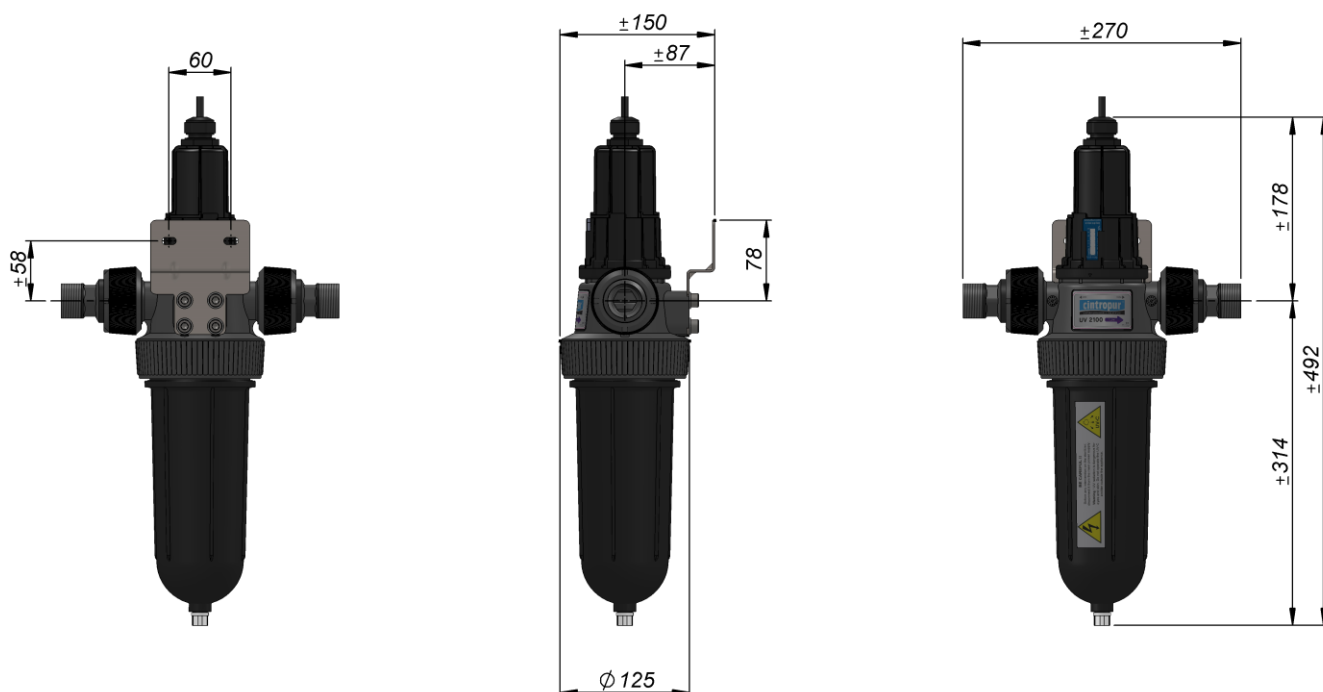
Filtertyp:	NW800
Anschlüsse:	3"
Durchfluss:	32 m ³ /h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	7,4kg (9kg mit Verpackung)
Verpackung:	760 x 315 x 227mm
Anzahl Filter pro Palette:	21
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	SAN
Filterschlüssel:	ABS
Muffe:	PA
Flansch:	PP + 30% GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polypropylen (PP) + 20% GF + Schaumgummi (2K)
Filterstützkorb:	PP + 20 % GF
Adapter Ablasskugelhahn:	PA
Filtervliese:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	1288 cm ²
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, Schlüssel, Ablasskugelhahn ¾" Messing vernickelt, 2 Manometer mit Glycerin 0-20 bar ¼" Messing + 2 Anschlüsse 2 ½"
Option:	Wandhalterung aus Edelstahl in 3 mm
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm <i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



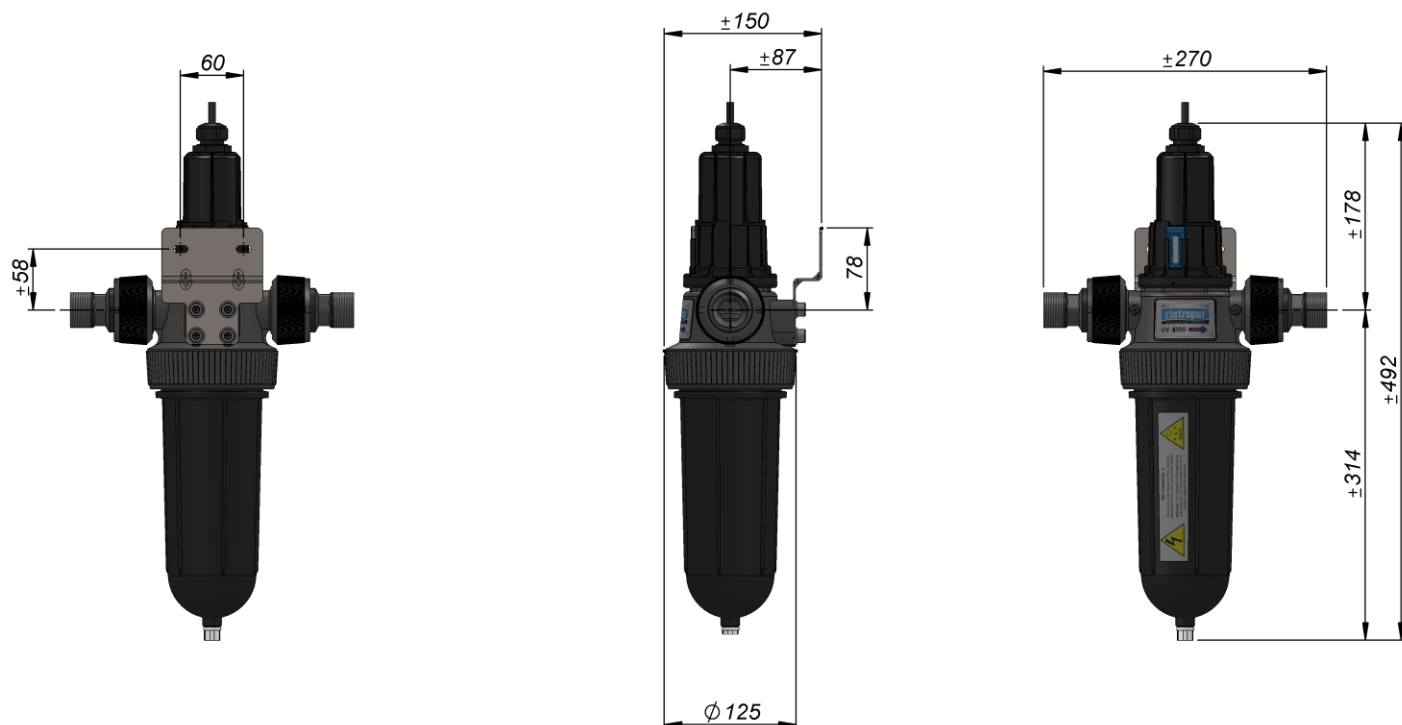
Filtertyp:	NW500TE
Anschlüsse:	2"
Durchfluss:	2 m ³ /h bei ΔP 0,2 bar
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	5,6kg (7,2kg mit Verpackung)
Verpackung:	760 x 315 x 227 mm
Anzahl Filter pro Palette:	21
Entleerungsschraube:	Polyamid (PA) + Polyester (2K)
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocke:	SAN
Filterschlüssel:	ABS
Anschlüsse:	PA
Überwurfmutter:	PP + 20% GF
O-Ringe:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Adapter Ablasskugelhahn:	PA
Volumen Filterglocke:	4,85 L
Steigrohr + Sieb:	Edelstahllochblech – Öffnung 1,1 mm + Sieb – Öffnung 0,5 mm
Serienmäßige Ausstattung:	Steigrohr + Sieb, Schlüssel + 2 Anschlüsse 2"
Option:	Wandhalterung aus Edelstahl in 3 mm



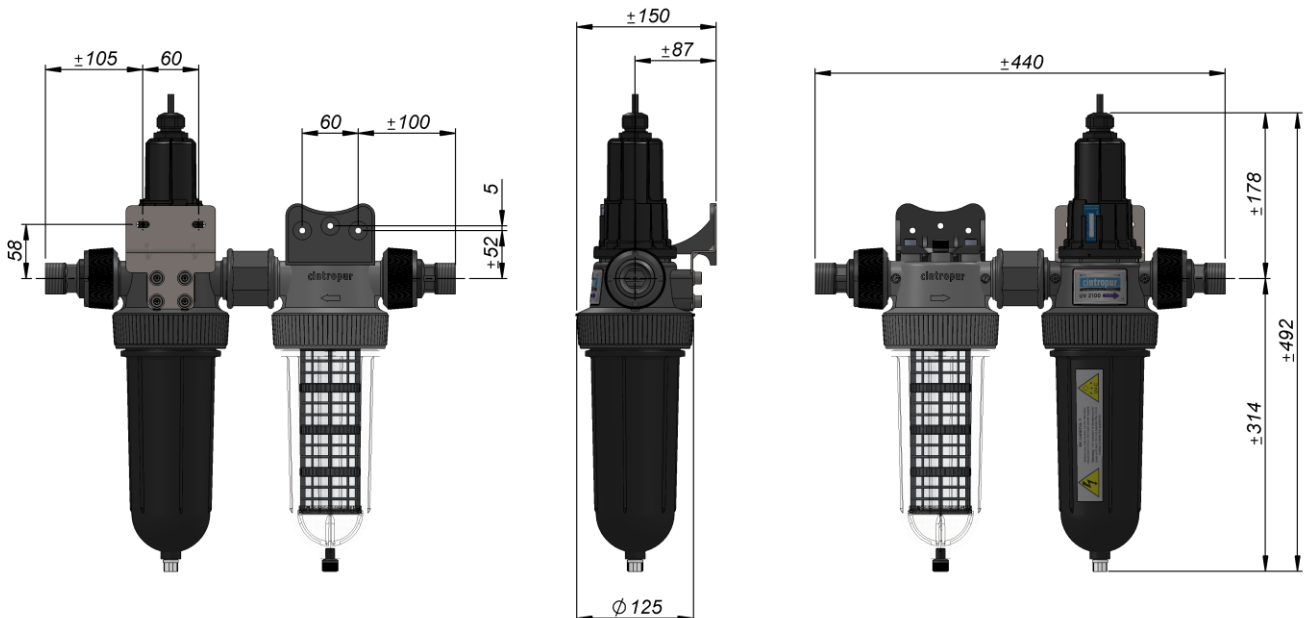
Filtertyp:	UV 2100
Anschlüsse:	3/4" + 1"
Empf. Durchfluss bei 25 mJ / cm ² :	1,7 m ³ /h
Empf. Durchfluss bei 40 mJ / cm ² :	1,1 m ³ /h
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	2,24kg (2,98kg mit Verpackung)
Verpackung:	521x258x141mm
Anzahl Filter pro Palette:	54
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Schwarze Filterglocke: PET - eingefärbt	
Filterschlüssel:	ABS
O-Ring Glocke:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Entleerungsschraube unter der UV:	PVDF
UV-C Lampe:	25W mit einem Sicherheits-Micro-Switch
UV-Bestrahlungskartusche:	Edelstahl 316 L
Serienmäßige Ausstattung:	1 UV-C Lampe 25W, 1 Schlüssel, 1 Edelstahl Wand-halterung + 2 Anschlüsse 3/4" + 2 Anschlüsse 1"



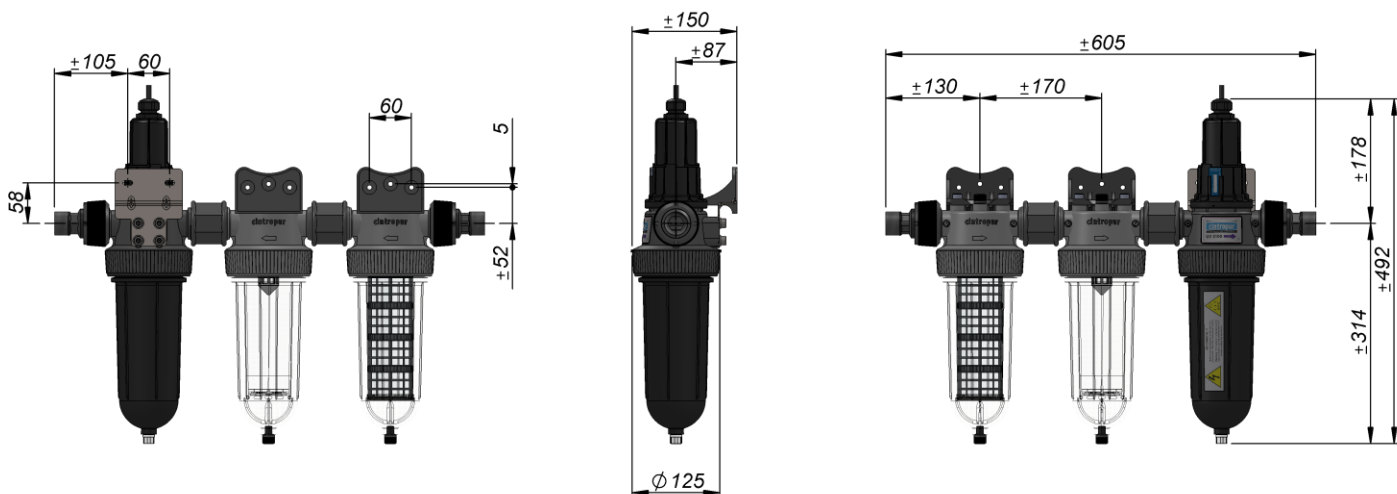
Filtertyp:	UV 4100
Anschlüsse:	3/4" + 1"
Empf. Durchfluss bei 25 mJ / cm ² :	2,1 m ³ /h
Empf. Durchfluss bei 40 mJ / cm ² :	1,3 m ³ /h
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	2,24kg (2,98kg mit Verpackung)
Verpackung:	521x258x141mm
Anzahl Filter pro Palette:	54
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Schwarze Filterglocke: PET - eingefärbt	
Filterschlüssel:	ABS
O-Ring Glocke:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Entleerungsschraube unter der UV:	PVDF
UV-C Lampe:	40W mit einem Sicherheits-Micro-Switch
UV-Bestrahlungskartusche:	Edelstahl 316 L
Serienmäßige Ausstattung:	1 UV-C Lampe 40W, 1 Schlüssel, 1 Edelstahl Wand-halterung + 2 Anschlüsse ¾" + 2 Anschlüsse 1"



Filtertyp:	DUO-UV
Anschlüsse:	3/4" + 1"
Empf. Durchfluss bei 25 mJ / cm ² :	1,7 m ³ /h
Empf. Durchfluss bei 40 mJ / cm ² :	1,1 m ³ /h
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	3,05kg (4,70kg mit Verpackung)
Verpackung:	521x466x141 mm
Anzahl Filter pro Palette:	33
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocken:	SAN (durchsichtig) / PET schwarz eingefärbt
Filterschlüssel:	ABS
O-Ring Glocke:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Entleerungsschraube: Polyamid (PA) + Polyester (2K)	
Entleerungsschraube unter der UV:	PVDF
Filterstützkorb:	PP + 20% GF
Filtervlies:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
Filteroberfläche:	440 cm ² mit Filtervlies
UV-C Lampe:	25W mit einem Sicherheits-Micro-Switch
UV-Bestrahlungskartusche:	Edelstahl 316 L
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, 1 UV-C Lampe 25W, 1 Schlüssel, 1 Edelstahl Wandhalterung + 1 PP Wandhalterung + 2 Anschlüsse ¾" + 2 Anschlüsse 1"
Optionen:	Ablasskugelhahn ¼" Messing vernickelt, Manometer 1/8" Messinggewinde
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	<i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



Filtertyp:	TRIO-UV 25W
Anschlüsse:	3/4" + 1"
Empf. Durchfluss bei 25 mJ / cm ² :	2 m ³ /h
Empf. Durchfluss bei 40 mJ / cm ² :	1,3 m ³ /h
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	4,85kg (6,25kg mit Verpackung)
Verpackung:	521X466X141mm
Anzahl Filter pro Palette:	33
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocken:	SAN (durchsichtig) / PET schwarz eingefärbt
Filterschlüssel:	ABS
O-Ring Glocke:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Entleerungsschraube: Polyamid (PA) + Polyester (2K)	
Entleerungsschraube unter der UV:	PVDF
Filterstützkorb:	PP + 20% GF
Filtervlies:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
CTN-Aktivkohlekartusche:	SAN (Körper) 0,6 mm + PP mit 20% GF (Deckel) 0,3mm
Filteroberfläche / Volumen:	440 cm ² mit Filtervlies + 0,57 Aktivkohle
UV-C Lampe:	25W mit einem Sicherheits-Micro-Switch
UV-Bestrahlungskartusche:	Edelstahl 316 L
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, mit Aktivkohle befüllte CTN-Kartusche, 1 UV-C Lampe 25W, 1 Schlüssel, 2 Wandhalterungen PP + 30% GF + 1 Edelstahl Wandhalterung + 2 Anschlüsse ¾" + 2 Anschlüsse 1"
Optionen:	Ablasskugelhahn ¼" Messing vernickelt, Manometer 1/8" Messinggewinde
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	<i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm



Filtertyp:	TRIO-UV 40W
Anschlüsse:	3/4" + 1"
Empf. Durchfluss bei 25 mJ / cm²:	2,6 m³/h
Empf. Durchfluss bei 40 mJ / cm²:	1,6 m³/h
Betriebsdruck:	10 bar
Max. Druck:	16 bar
Max. Betriebstemperatur:	50°C
Gewicht:	4,85kg (6,25kg mit Verpackung)
Verpackung:	521X466X141mm
Anzahl Filter pro Palette:	33
Filterkopf:	Polypropylen (PP) + 20% Glasfaser (GF)
Filterglocken:	SAN (durchsichtig) / PET schwarz eingefärbt
Filterschlüssel:	ABS
O-Ring Glocke:	Nitril Butadien Rubber (NBR)
Zentrifuge + Abschlussdeckel:	Polyethylen (PE)
Entleerungsschraube: Polyamid (PA) + Polyester (2K)	
Entleerungsschraube unter der UV:	PVDF
Filterstützkorb:	PP + 20% GF
Filtervlies:	Polyester (nicht waschbar) oder Nylon (waschbar)
CTN-Aktivkohlekartusche:	SAN (Körper) 0,6 mm + PP mit 20% GF (Deckel) 0,3mm
Filteroberfläche / Volumen:	440 cm² mit Filtervlies + 0,57 Aktivkohle
UV-C Lampe:	40W mit einem Sicherheits-Micro-Switch
UV-Bestrahlungskartusche:	Edelstahl 316 L
Serienmäßige Ausstattung:	Filtervlies in 25 µm, mit Aktivkohle befüllte CTN-Kartusche, 1 UV-C Lampe 40W, 1 Schlüssel, 2 Wandhalterungen PP + 30% GF + 1 Edelstahl Wandhalterung + 2 Anschlüsse ¾" + 2 Anschlüsse 1"
Optionen:	Ablasskugelhahn ¼" Messing vernickelt, Manometer 1/8" Messinggewinde
Sonstige verfügbare Feinheiten:	<i>Nicht waschbar:</i> 1 - 5 - 10 - 25 - 50 - 100 µm
(Set von 5 Filtervliesen)	<i>Waschbar:</i> 150 - 300 µm

