



Appareil type : Duo-i II I

Eau pure et ultrapure à partir d'eau potable

Simple et complexe – Enregistrement et traçabilité à tout moment

Production d'eau type II et type I 18.2 MΩ-cm à partir d'eau de ville

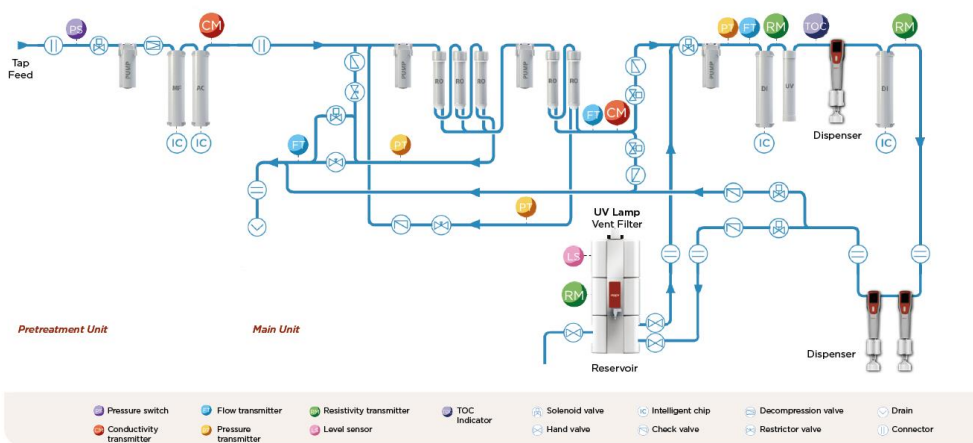
Système compact de production d'eau type II et type I alimenté par eau potable.

L'alimentation d'eau peut être faite sous pression ou en gravité. Le système peut être installé sur une paillasse ou au mur.

L'appareil inclut plusieurs étapes de purification telles que :

- cartouche de prétraitement
- bi-osmose inverse **unique**
- Déminéralisation sur lits mélangés
- Stockage 35-70L
- lampe UV 185/254nm pour élimination COT
- cartouche de polissage lits mélangés
- affichage COT et résistivity finale
- pistolet de distribution avec affichage digital
- programmation du volume distribué
- Enregistrement et téléchargement de données

Diagramme DUO-i II.I



- Production eau type II 5 à 30 l/h dans réservoir (35 ou 70L)
- Soutirage eau type I à 2 litres/min
- Lampe UV 185 / 254nm
- Dispenseur déporté (eau type II ou type I)
- Soutirage continu ou programmé, et goutte à goutte possible
- Pack de déminéralisation ou polissage qualité nucléaire.
- Enregistrement de données
- Affichage en temps réel du COT
- Sur / sous paillasse ou au mur montage simplifié grâce aux accessoires fournis.
- Mode économique avec intervalles de programmation.
- Affichage résistivité entrée et sortie de l'appareil.
- Facile à utiliser et à maintenir
- 1^{er} consommable fourni avec l'appareil (Tags de traçabilité)
- Système de désinfection automatique inclus
- Menu simple sur affichage tactile 7"

TYPE 2

MODEL	MAKE-UP FLOW RATE (@ 15 °C)	WATER QUALITY (@ 25 °C)	DISPENSE FLOW RATE	BACTERIA*	TOC****	ENDOTOXINS**	RNASE***	DNASE***	PROTEASE***
DUO-i II.I 5	5 L/hr	> 5 MΩ-cm	≥ 2 L/min	< 0.01 CFU/ml	< 30 ppb	-	-	-	-
DUO-i II.I 10	10 L/hr	> 5 MΩ-cm	≥ 2 L/min	< 0.01 CFU/ml	< 30 ppb	-	-	-	-
DUO-i II.I 20	20 L/hr	> 5 MΩ-cm	≥ 2 L/min	< 0.01 CFU/ml	< 30 ppb	-	-	-	-
DUO-i II.I 30	30 L/hr	> 5 MΩ-cm	≥ 2 L/min	< 0.01 CFU/ml	< 30 ppb	-	-	-	-

TYPE 1

DUO-i II.I (ALL)	-	18.2 MΩ-cm	≥ 2 L/min	< 0.01 CFU/ml	< 5 ppb	< 0.001 EU/mL	< 1 pg/mL	< 1 pg/mL	< 0.15 µg/mL
------------------	---	------------	-----------	---------------	---------	---------------	-----------	-----------	--------------

*** avec filtre TC004

Odémi Sas

6 rue Brunner 77166 Grisy - France

Tél. : 33.9.62.56.06.27 - Télécopie : 33.1.60.02.58.45



Appareil type : DuoTM-i

ALTOTM, PUROTM, GENOTM et DUOTM sont des marques de Avidity, ses filiales ou ses représentants affiliés dans la majorité des pays.

Odémi est le spécialiste en France de la purification d'eau pour laboratoires.



Dimensions

	Largeur	Hauteur	Profondeur
Unité Production	366mm	575mm	490mm
Prétraitement	220mm	463mm	380mm

Consommable DUO-i

	Duo-i II-I	Durée de vie
Pre-treatment filtre particulaire	LWFS32101	6 mois
Prétraitement filtre charbon	LWFS32104	12 mois
Internal UV lamp 185/254	LWFS32206	12 mois
UP cartouche type II	LWFS32201	12 mois
UP cartouche type I	LWFS32203	12 mois
POU filter endotoxine	LWFS32303	3 à 12 mois
Lampe UV réservoir	LWFS32207	12 mois
(Reservoir) vent filter	LWFS32501	12 mois

*Estimation

Accessoires

	Largeur	Hauteur	Profondeur
Dispenseur déporté RDC	280mm	845mm*	300mm
TANK30	390mm	600mm	385mm
TANK75	390mm	940mm	385mm
TANK105	390mm	1200mm	385mm

DUO-i II.I avec réservoir 70L



Odémi Sas

6 rue Brunner 77166 Grisy - France

Tél : 33.9.62.56.06.27 - Télécopie : 33.1.60.02.58.45