

FRANCE EAU

EAU PURE ET ULTRA PURE

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Select HP80ITBP

- Description générale



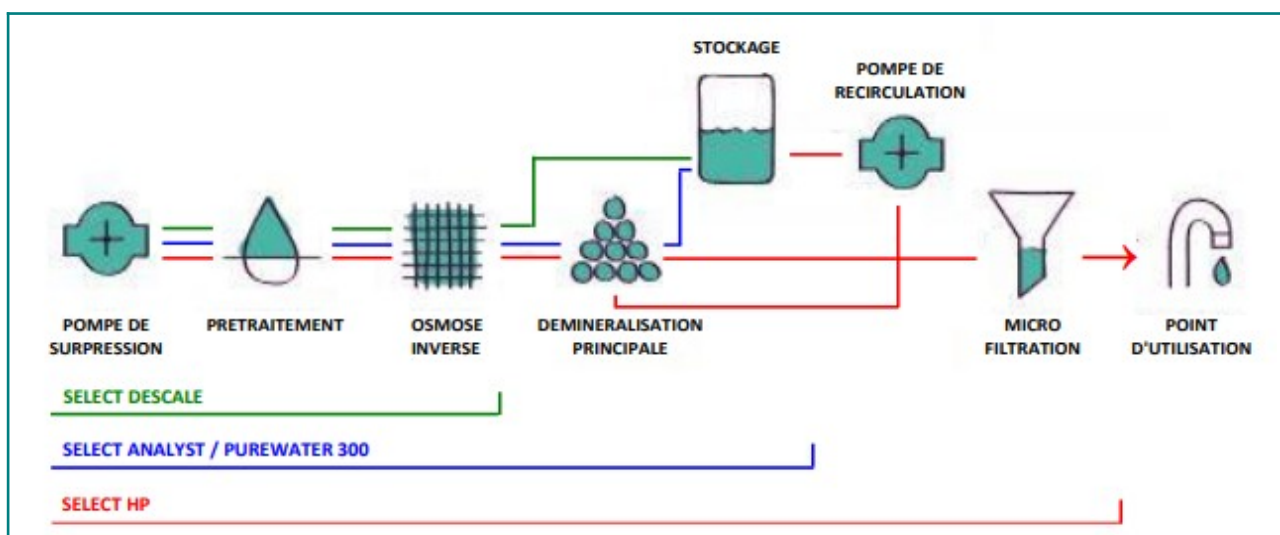
Ce système de production d'eau pure pour laboratoire vous garantit deux qualité d'eau

- une eau conforme à la norme ISO 3696 de type 1, d'une pureté $> 15 \text{ MW} \cdot \text{cm}$. au point de distribution en façade à un débit de 2L/min

- une eau conforme à la norme ISO 3696 de type 2, d'une pureté supérieur à $1 \text{ MW} \cdot \text{cm}$. disponible au robinet en bas de la cuve de 20L

Résistivité :	$> 15 \text{ MW} \cdot \text{cm}$ ($< 0.07 \mu\text{S}/\text{cm}$)
pH :	6 à 8
COT :	$< 20 \text{ ppb}$
Si :	$< 0.1 \text{ ppm}$
Bactéries :	$< 1 \text{ cfu}/\text{mL}$
Particules :	$< 0.1 \mu\text{m}$
Endotoxines :	/

- Circulation de l'eau



- Production eau pure :

- Résistivité > 1 MW.cm
- COT < 50 ppb
- Débit 12L/h
- Stockage dans une cuve interne de 20L

- Production eau ultra pure :

- Résistivité > 15 MW.cm
- COT < 20 ppb
- Bactérie < 1ufc/mL
- Débit de 2L/minutes

- Caractéristiques techniques

- Débit de production eau type 2 à 25°C : 12 litres / heure
- Débit de soutirage eau ultra pure : jusqu'à 2 litres / minute
- Conditions d'utilisation eau de ville : Pression : 2 à 6 bars
Température 1 à 35 °C
- Stockage de l'eau : Cuve interne de 20L ou cuve externe de 50/100L
- Dimensions : L x P x H 440 x 560 x 750 mm
- Poids : Transport 41 kgs
Opérationnel 51 kgs
- Posé sur paillasse

- Il se décline en plusieurs modèles :

Débit de production	Capacité de l'unité *			
	40	80	160	320
à 10° C (l/h)	3.6	7.2	14.4	30
à 25° C (l/h)	6	12	24	48