

L'EXPERT EN ÉNERGIE ÉCOLOGIQUE


EXPERCLIMAT
SINCE 2011



+15
ans
d'expérience



Siège: 46 Bis Rue Ouanes Ben Ali Turki, Bourj L'ouzir, 2073 - Ariana

Tél: +216 70 68 87 81 / +216 28 84 15 16 – **Fax:** +216 70 68 87 85

E-mail: info@experclimat.com – **Site Web:** www.experclimat.com

R.C.: B0316456 – **T.V.A.:** 1215858/T/A/M/000 – **R.I.B.:** 14 016 0161017004002 45



Chaque préparateur autonome se compose de 1 à 4 échangeurs de chaleur C.R.V. de 70 kW chacun.



Chauffage à condensation – TYPE MYDENS

Puissances disponibles :

- Mural mixte : 24 – 34 kW
- Mural : 60 kW
- Petit modèle au sol : 100 – 115 – 140 kW
- Grand modèle au sol : 180 – 210 – 280 kW

Cascade jusqu'à 2240 kW :

- Jusqu'à 8 unités MYDENS 280 T
- Modulation jusqu'à 1:16



100%
TITANIUM

Production d'eau chaude à condensation – TYPE AGUADENS

Puissances disponibles :

- Mural : 27 – 34 – 60 kW
- Petit modèle au sol : 100 – 115 – 140 kW
- Grand modèle au sol : 180 – 210 – 280 kW

Débit d'eau chaude :

- 100 kW → 57 L/min
- 115 kW → 65 L/min
- 140 kW → 80 L/min
- 180 kW → 130 L/min
- 210 kW → 120 L/min
- 280 kW → 160 L/min

Cascade jusqu'à 2240 kW :

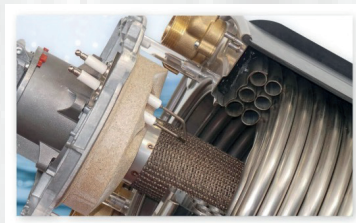
- Jusqu'à 8 unités AGUADENS 280 T
- Modulation jusqu'à 1:20

Chauffe-piscines à condensation – TYPE POOLDENS

Puissances disponibles : 60 à 280 kW

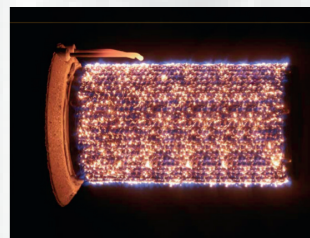
- Système POOLDENS : jusqu'à 8 chauffages en cascade via le séquenceur 885HC, puissance maximale 2374 kW
- Échangeur de chaleur 100% titane pour une résistance optimale

COSMOGAS : AVANTAGE



Échangeur (corps de chauffe) :

- C.R.V. (Circulation Radiale Variable)
- Acier inox AISI 316Ti / Titane
- Rendement jusqu'à 109 %
- Haute technologie, sans soudure



Brûleur à prémélange (gaz naturel ou GPL) :

- Corps en fibre métallique (Fecralloy), flamme basse et parfaitement alimentaire
- Écologique : émissions NOx < 15 ppm / CO < 15 ppm
- Résistant aux hautes températures
- Garantie 10 ans

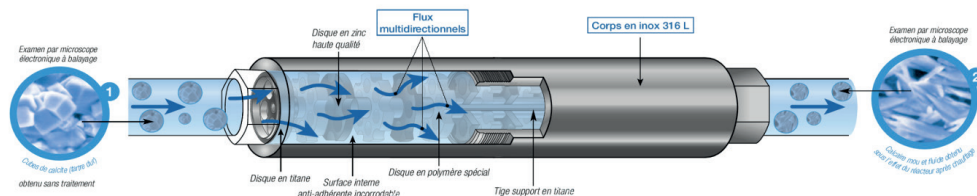


Traitement de l'eau par ionisation

Résultats garantis et réacteur couvert par une garantie de 5 ans

MODELE	TYPE DE RACCORDS	LONGEUR	POIDS (KG)	DEBIT MINI (m3/h)	DEBIT MAXI (m3/h)
25 NTF-S	Filetés F	182	1,16	2	5,7
30 NTF-S	Filetés F	161	1,6	3	8
35 NTF-S	Filetés F	199	2,4	4	11
40 NTF-S	Filetés F	215	2,88	7	15

Plage de Débit – Gamme « Shorty »



Plage de débit – Réacteurs NT et NTF

MODELE	TYPE DE RACCORDS	Diam. int. (pouces)	Diam. int. (mm)	Longueur (mm)	Poids (kg)	DEBIT mini (m3/h)	DEBIT nominal (m3/h)	DEBIT maxi (m3/h)
05 NT	Fileté F	1/2"	DN 15	183	0,7	0,11	0,2	0,33
07 NT	Fileté F	1/2"	DN 15	112	0,45	0,3	0,4	0,66
08 NT	Fileté F	1/2"	DN 15	112	0,45	0,4	0,8	1,25
09 NT	Fileté F	1/2"	DN 15	183	0,7	0,3	0,6	0,9
15 NT	Fileté F	1/2"	DN 15	183	0,8	0,5	1,2	1,6
20 NT	Fileté F	3/4"	DN 20	180	1,3	1	2	2,5
25 NT	Fileté F	3/4"	DN 20	260	1,9	1,4	2,3	4
30 NT	Fileté F	1"	DN 25	300	3,4	3	4,5	7
35 NT	Fileté F	1 1/4"	DN 32	330	4	4,4	5,8	9
40 NT	Fileté F	1 1/2"	DN 40	360	5,2	6,1	8,2	13
45 NT	Fileté F	2"	DN 50	390	9,2	10	14,2	24
50 NT	Brides	2"	DN 50	450	15	13	19,2	30
70 NT	Brides	2 1/2"	DN 65	450	16	17	22,4	40
80 NT	Brides	3"	DN 80	450	28	24	31,8	55
100 NT	Brides	4"	DN 100	450	32	42	56,6	72
125 NT	Brides	5"	DN 125	500	50	66	88,6	108
150 NT	Brides	6"	DN 150	550	80	96	127,4	280
200 NT	Brides	8"	DN 200	550	120	170	226,6	450

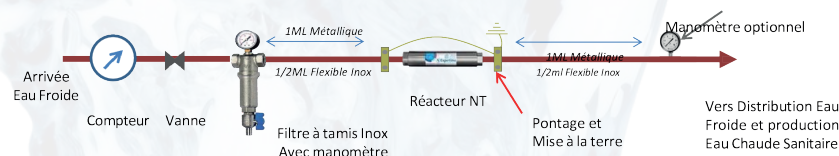
Effets :

- Détartreur
- Antitartre / Anticalcaire
- Anticorrosion (NT uniquement)

Applications :

- Circuits ouverts / fermés
- Chauffage & eau chaude sanitaire (ECS)
- Refroidissement, eau de forage, eau glacée

Schema d'installation type



FILTRES



FILTRE AUTONETTOYANT TAMIS
EN INOX 304L EFFICACITE
50 OU 100 MICRONS

SEPARATEURS



SEPARATEUR D'AIR



SEPARATEUR DE BOUE



SÉPARATEUR MAGNÉTIQUE DE BOUES
ET D'AIR AUTONETTOYANT

Purification de l'eau, de l'air et des surfaces par systèmes UV

- Gamme Piscine
- Gamme Eau de Forage
- Gamme Légionnelles
- Gamme Eau de Mer
- Gamme Agricole hors-sol



Siège: 46 Bis Rue Ouanes Ben Ali Turki, Bourj L'ouzir, 2073 - Ariana

Tél: +216 70 68 87 81 / +216 28 84 15 16 – **Fax:** +216 70 68 87 85

E-mail: info@experclimat.com – **Site Web:** www.experclimat.com

R.C.: B0316456 – **T.V.A.:** 1215858/T/A/M/000 – **R.I.B.:** 14 016 0161017004002 45