

# Cuveries



- Volume jusqu'à 60m<sup>3</sup> avec ou sans rétention
- Secteur d'activité principalement le traitement d'effluent ou traitement des eaux
- Cuves généralement en PEHD ou PP (autres possibilités en PVC+SVR ou PVDF+SVR)
- Équipement sur demande (ex : trou d'homme, piquages, niveau, support agitateur, etc...)

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# Cuveries



Bac en 3 compartiments 2m3, 4m3 et 5m3 en PEHD avec châssis acier revêtu PEHD



Bac de traitement de surface (profilés) 7000x1200 ht 1000



Cuve de mélange PEHD naturel



Cuve de rinçage de tube Inox 12m Bac 1/2 cylindrique

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Cuveries



Décanteur 35m<sup>3</sup>



Tour Ø1600 ht 13m



Tour PPH de lavage de gaz 3  
étages Ø 1600 ht 13m



Cuve de traitement d'effluents

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# Station de traitement d'eau



Cuve de traitement d'eau potable à compartiments, réalisation en parois alvéolaires



Filtre à sable Ø2400 / 5000mm

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Poste de relevage



Poste de relevage Ø1600 /  
3000mm, tube et fond alvéolaire



Chambre à vannes et accès  
pompes

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# Cuve de stockage enterrée



Poste de relevage Ø1800 /  
4000mm, tube et fond alvéolaire



Cuve de stockage enterrée  
Ø2400 / 5000mm

C.P.N

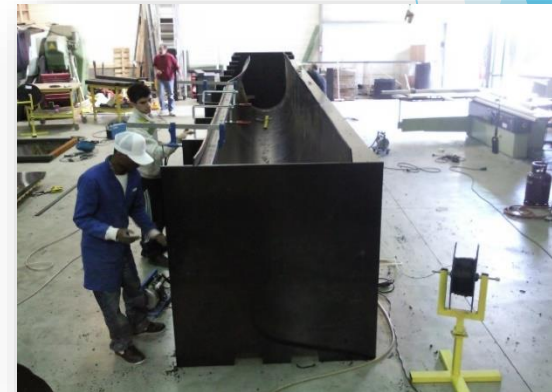
Chaudronnerie Plastique Nantaise



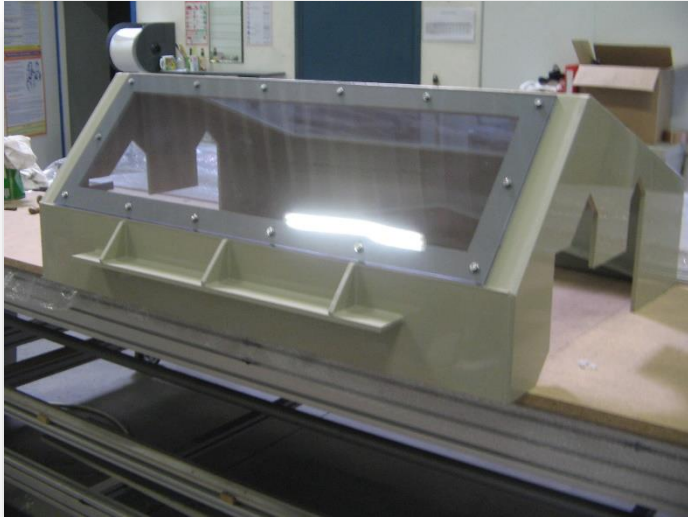
# Bac 1/2 cylindrique

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Carters de protection



- Toutes formes suivant demande client (fabrication sur plan)
- Matière suivant critères d'utilisation (transparent ou pas, niveau de résistance chimique, niveau de protection de la personne)

C.P.N

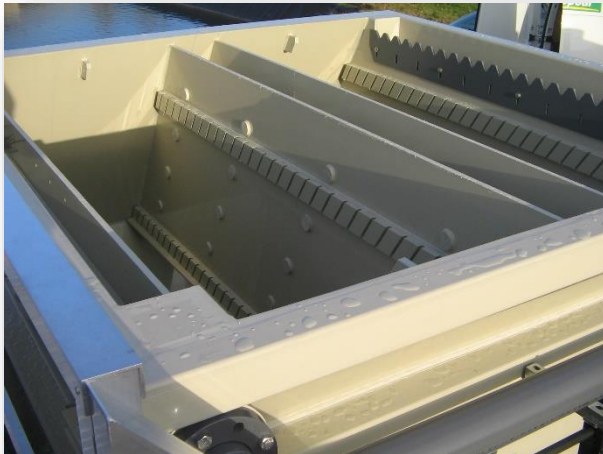
Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Décanteurs



En PPH – Décanteur Lamellaire  
(système de lamelles par insertion  
d'un bloc inox)



Principe glissières lamelles



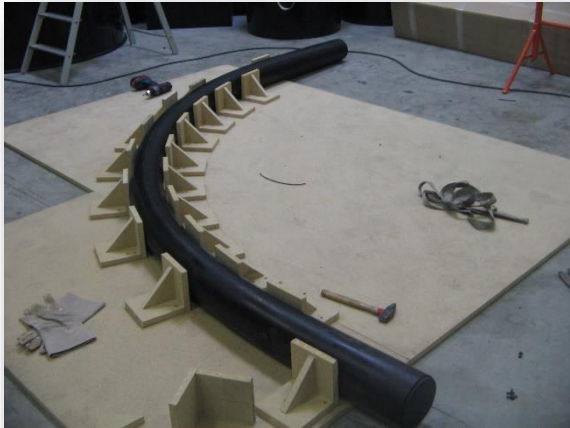
En PPH – Décanteur  
Lamellaire avec lamelles en  
PP – Double surverse en  
sortie (réglage du niveau par  
peigne)



En PPH Décanteur cylindro-  
conique – Surverse simple  
OPTIONS :

- Peigne de réglage
- Piège à huile

# Réseaux de tuyauteries



- Matières : PVC, PE , PPH , PVDF , AIRLINE
- Réalisation sur plans
- Préfabrication en atelier de la panoplie ou de skid complet
- Pose sur site

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Réseaux de ventilations



- Matières : PE , PPH ou PVC
- Réalisation sur plans
- Pose sur site
- Réalisation spécifique pièce de transformation gaine cylindrique – gaine carrée ou rectangle ; coude en secteurs

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# Pilotes / Prototypes



C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Décorations / Maquettes



Maquette robinet



Maquette robinet



Maquette robinet en situation

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# Décorations / Maquettes



Réception pour manifestation sportive



Salon d'accueil CPN



Salon d'accueil VEOLIA



Lampe PMMA avec pied PPH



Vitrine décoration bar en PMMA



Bande PMMA sur mange-debout

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



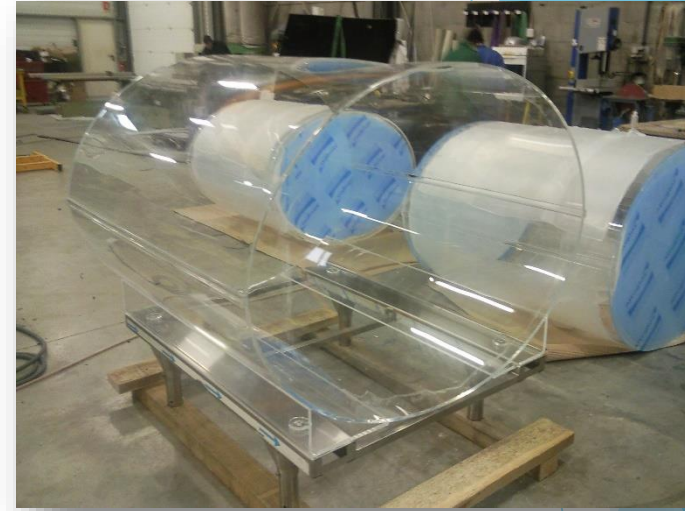
# Produits divers



Enceinte étanche PMMA



Enceinte PMMA



Maquette TANK à lait



Panier de dégrillage en PPH



Maquette poste de  
relevage en PEHD

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# Produits divers



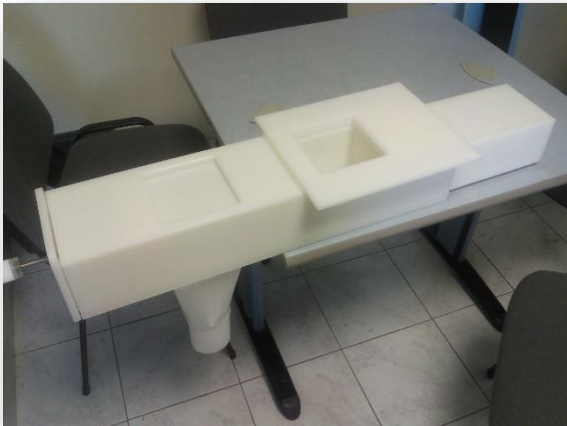
Boîte de test sous vide



Borne PVC  
(éclairage et énergie)



Bac de transport équipement de machines



Boîte de dosage pour ensacher le sel



Bac PPH



Prototype filtration

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Produits divers



Présentoir à carrelage en PEHD



Couvercle PPH et garde corps SVR  
pour rajout sur cuve ouverte PPH



Cloche à vide



Mousoir en PVC (agroalimentaire protection  
graine de maïs)



Radeau PEHD pour pompage dans  
bassin de stockage effluents

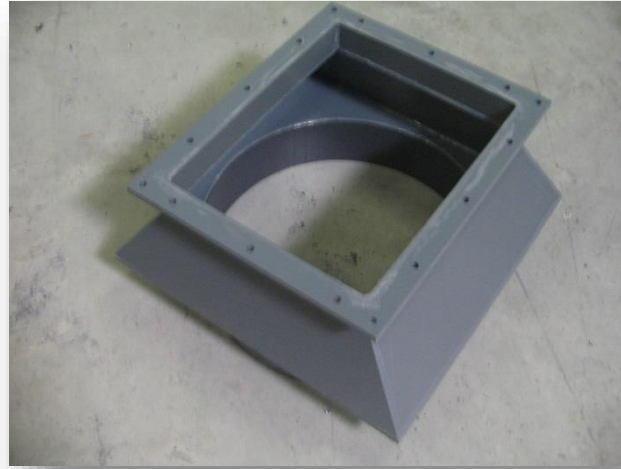
C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# Produits divers



Piquage PVC pour adaptation sur bache bassin de rétention



Transformation PVC



Carter machine traitement effluents en PPH



Couvercle PVC



Cuve de mélange PPH avec trémie pour entrée produit



Prototype en PVC transparent

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise



# Mise en place sur site



Centrale nucléaire



Centrale électrique EDF Cordemais



Station traitement d'eau potable



Garde-corps et caillebotis SVR

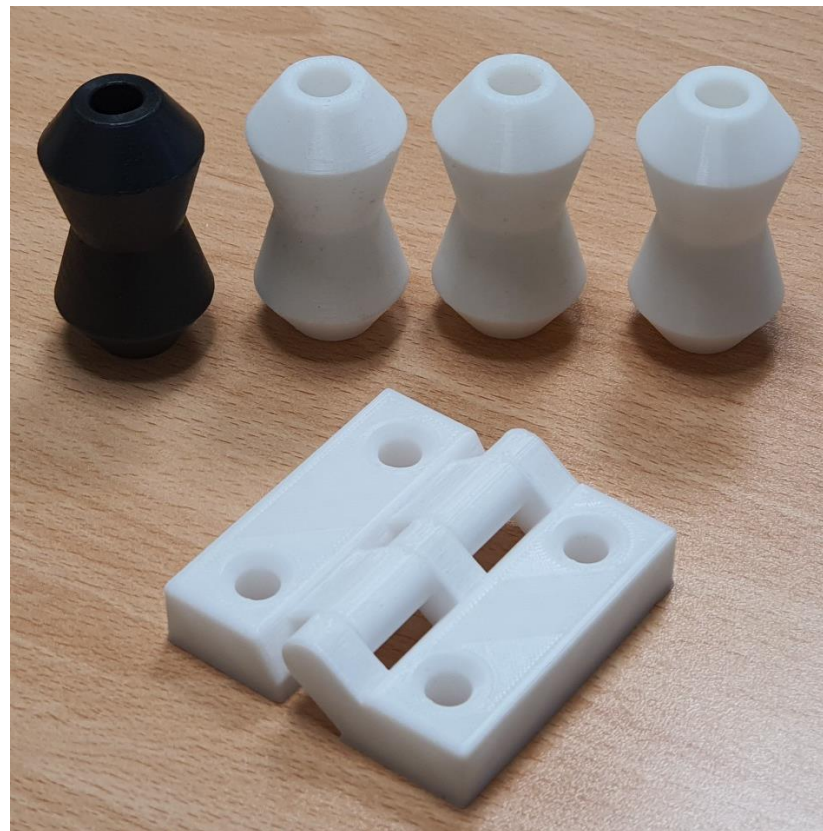
C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise

# En développement Impression 3D



Création d'unité test, de prototypes,  
de maquettes ainsi que de pièces  
technique de production



Equipements pour cuve standard, garniture  
de niveau et charnières pour coffret de  
dépotage ou armoire de pompes

C.P.N

Chaudronnerie Plastique Nantaise