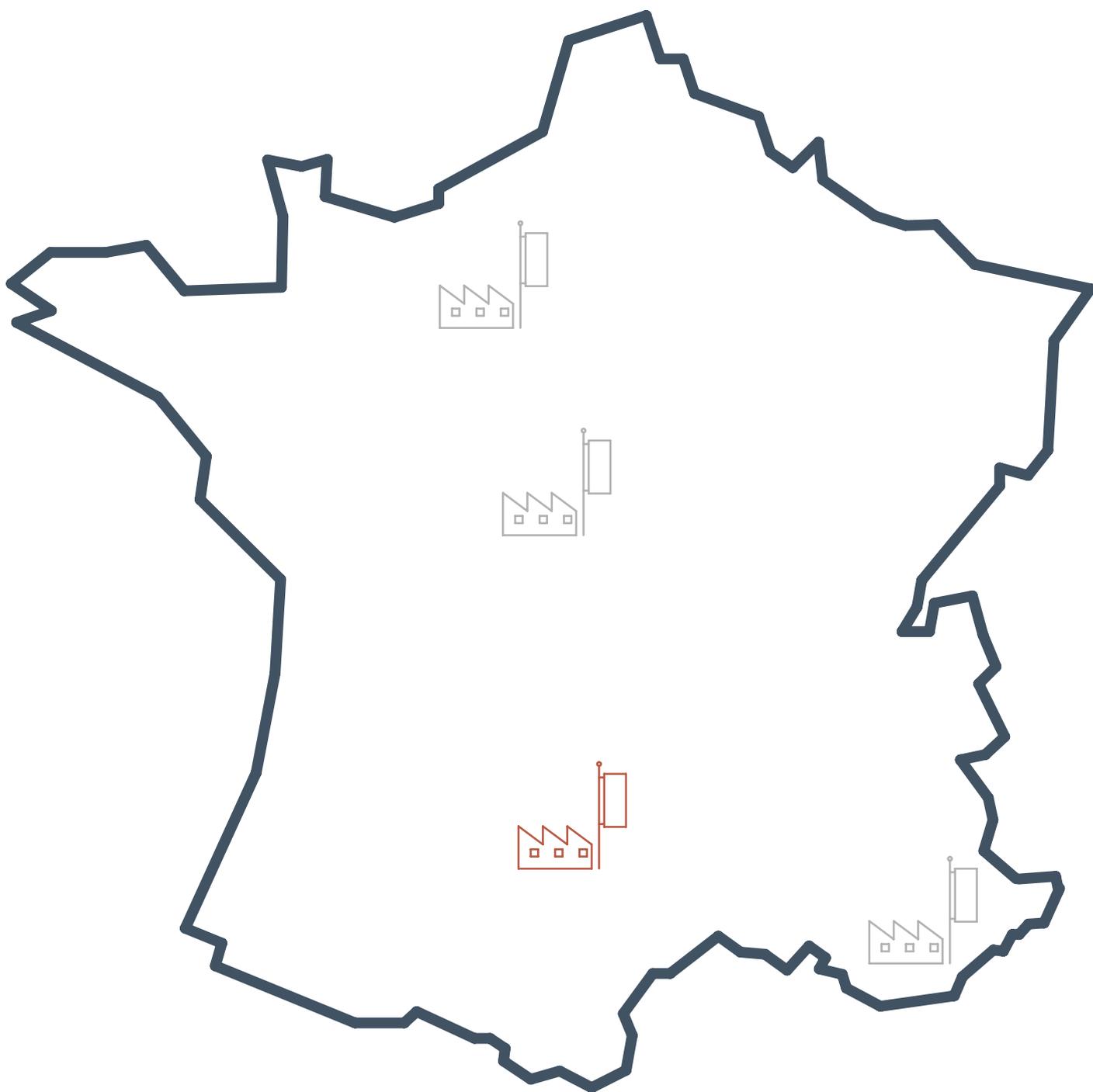


Site d'Albi



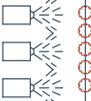
Notre site d'Albi

1992	Création des usines LACAL-EXINTAL
1993	Rachat du site par le groupe GRANGES-SAPA
1994-1998	Renouvellement et investissement de divers équipements pour optimiser le process extrusion. Installation d'une ligne de sertissage
2000	Le groupe GRANGES devient SAPA
2001	Investissement dans une 2ème ligne d'extrusion (Presse 2-10") et construction des ateliers emballage et expédition. Exploitation d'une plateforme logistique permettant le développement du Travail à Façon (TAF)
2002	Création des activités usinage et parachèvement. Extension du bâtiment Laquage
2007-2009	Face à une forte demande de profilés usinés, le site choisit d'investir dans de nouveaux équipements dédiés au parachèvement : installation de 2 centres CNC
2010	Changement et modernisation d'une cabine de laquage
2014	Alliance entre SAPA et Hydro.
2015-2016	Construction du bâtiment usinage de 2 400m ² pour le déploiement des activités d'usinage et de Parachèvement avec entre autres l'acquisition de CNC grandes longueurs
2017	Développement de l'activité soudure
2018	Le site du Garric devient Hydro Extrusion Albi
2020-2024	<ul style="list-style-type: none">• Lancement d'un plan d'engagement de rénovation : plan 20.25• Investissement dans de nouveaux équipements pour augmenter la capacités d'extrusion de 4.000T soit 26.000T/an• Lancement du projet de remplacement de la Presse 1 ; Réalisation en 2025• Plan de performance énergétique

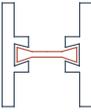
Extrusion

	Presses	P1/07"/1900 To	P2/10"/4400 To
	Poids profilé maxi (kg/ml)	4.0	17.0 (sauf profils ronds ►15.0)
	Poids profilé mini (kg/ml)	0.150 par écoulement et 0.700 sortie filière	2.0 sortie filière
	Dimensions profilé maxi (mm)	profilé plat : Ø178* / profilé tubulaire : Ø120*	profilé tubulaire : 300 x 50 ou Ø200*
	Longueur de filage maxi (mm)	7 500	15 000
	Longueur de filage mini (mm)	3 500	3 000
	Mini de filage (kg)	500	1 000
	Alliages	6060 / 6063 / 6106 / 6005A / 6101 B	6060 / 6063 / 6106 / 6005A / 6082 / 6101 B
	Traitements thermiques	T4/T6/T64/T66/T7	

Thermolaquage

	Longueur maxi (mm)	8 000 (250 kg par palonnier)
	Travail à façon	✓
	Accessoires	✓

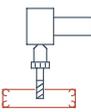
Sertissage

	ALURO 2014	BTMALURO
	Longueur maxi (mm)	7 320
	Longueur mini (mm)	4 500
	Hauteur sertissable (mm)	380
	Largeur sertissable (mm)	380
		300

Coupe en reprise

	Type	Petites pièces	Barres
	Hauteur profil maxi (mm)	80	200 (Au-delà étude nécessaire)
	Largeur profil maxi (mm)	80	200 (Au-delà étude nécessaire)
	Longueur min de coupe (mm)	10	20
	Longueur max de coupe (mm)	Étude nécessaire	6 000 (Au-delà étude nécessaire)

Usinage

	X (mm)	jusqu'à 15 000
	Y (mm)	jusqu'à 520
	Z (mm)	jusqu'à 340
	Axe B (deg)	360
	Nombre d'axes max	5

Soudure

	Moyens	5 Postes MIG / 1 Poste TIG	2 Cellules robotisées
	Capacités (mm)	Nous consulter	4 000x Ø2 000 / poids max avec outillage 1 To / 2 500 x Ø1 200
	Classe d'exécution	1 & 2 selon EN 1090-3 pour procédé de soudage MIG	

Autres prestations

Mise en kit / Montage / Stockage

Autres prestations en sous-traitance interne ou externe

Anodisation / Cintrage / Poinçonnage / Soudure FSW

Certifications

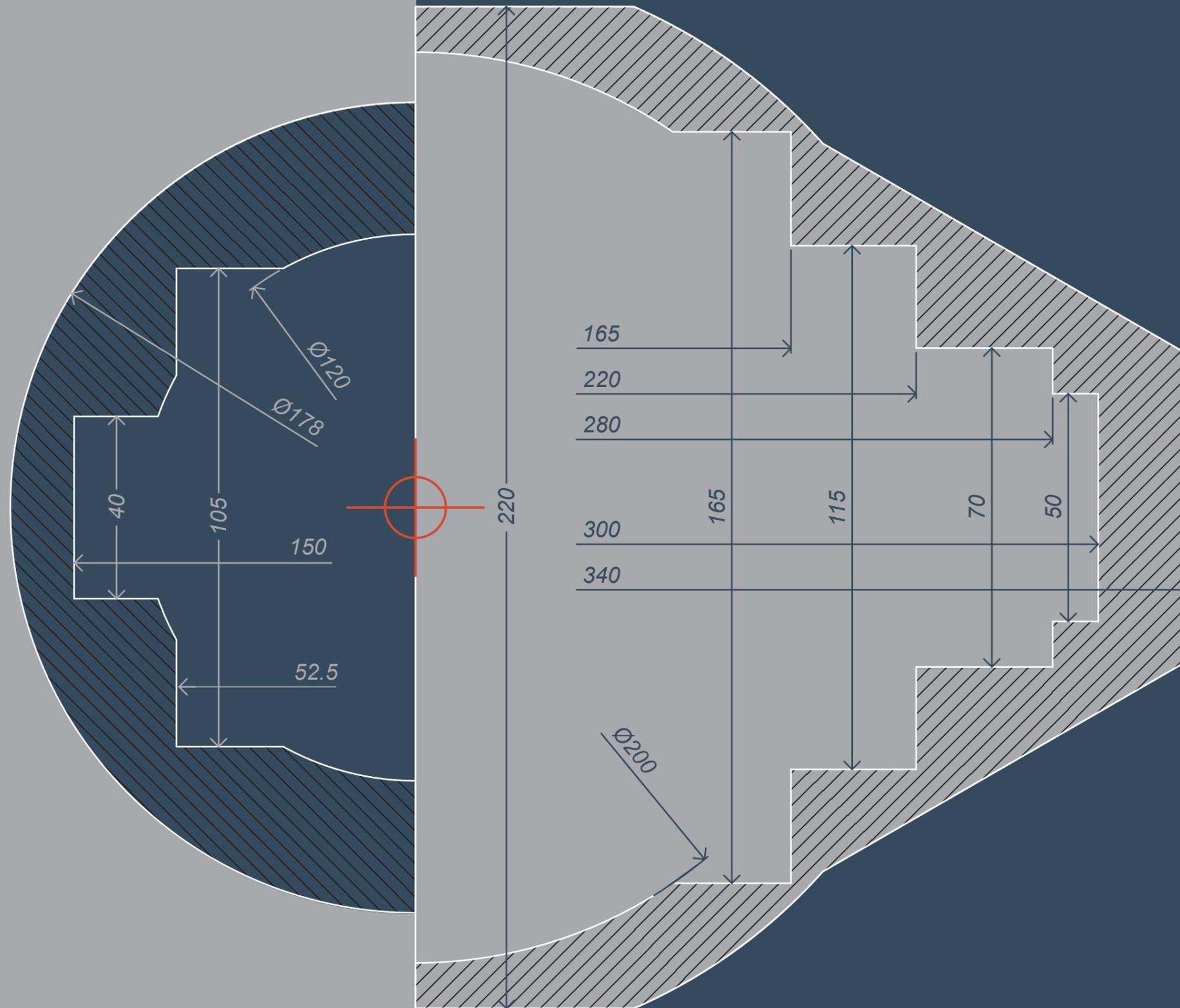
	Systèmes qualité	ISO 9001:2015 / ISO 14001:2015 /	
	Certifications produit	EN 1090-1:2009 + A1:2011 / EN 1090-3 / EN 15088:2005 / Alu+C- / QB49 Approbation Maritime & Offshore DNV-GL et Bureau Veritas (Certificat 3.2)	
	Labels traitement de surface	QUALICOAT / QUALIMARINE	

*Cercle circonscrit du profilé
Données à titre d'information

N'hésitez pas à nous contacter afin d'étudier la faisabilité de votre projet

P1

P2



 *Profilés tubulaires et pleins*
 *Profilés pleins*

 *Profilés tubulaires et pleins*
 *Etude spécifique*



Industries that matter

Hydro Extrusions Albi
ZA Jean Savy
81450 Le Garric
Tel : +33 563 801 010

Hydro Extrusions Châteauroux
36 Avenue Pierre de Coubertin
36000 Châteauroux
Tel : +33 254 292 200

Hydro Extrusions Lucé
42 Rue de La Beauce
28110 Lucé
Tel : +33 237 306 400

Hydro Extrusions Puget
ZI du Camp Dessert Nord
83480 Puget-Sur-Argens
Tel : +33 498 112 000

Contactez nous pour plus d'informations
Trouvez nos coordonnées sur

hydro.com

shapesbyhydro.com



twitter.com/NorskHydroASA



facebook.com/norskhydroasa/



linkedin.com/company/norsk-hydro

Hydro Extrusions est une entreprise mondiale d'extrusion d'aluminium comptant environ 70 sites de production dans 22 pays qui emploie 21 000 personnes. Grâce à la combinaison unique de notre expertise locale, de notre réseau mondial et de nos capacités inégalées en R&D, nous pouvons offrir des produits allant des profils standards au développement et à la fabrication avancés pour la plupart des industries.

Depuis 1905, Hydro a transformé les ressources naturelles en produits de qualité pour les personnes et les entreprises, créant ainsi un lieu de travail sûr et sécurisé pour ses 32 000 employés dans plus de 140 sites.

Hydro s'engage à montrer la voie à suivre pour façonner un avenir durable et, ainsi, créer des sociétés plus viables en transformant les ressources naturelles en produits et solutions de manière innovante et efficace pour les industries qui comptent.