



Contrats, appels d'offres et ingénierie

“Votre source d'énergie”

Centrales Électriques Et Leurs Chaudières
Équipements Auxiliaires de la Centrale
Travaux de Révision de la Centrale Électrique





TUYAUTERIE PRV (Polyester renforcé de fibre de verre) ISIMEK

Les systèmes de tuyauterie en PRV (Polyester Renforcé de Fibre de Verre) sont fabriqués à partir de matériaux composites haute performance. Ces tuyaux sont généralement fabriqués avec une structure composée de résine thermodurcissable renforcée de fibres de verre et de sable de silice. Les tuyaux fabriqués en structure composite sont durables, légers et résistants.

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

Plage de Diamètres: Différentes options de diamètre sont proposées entre DN50 et DN9000.

Plage de Pression: La plage de pression standard est comprise entre PN1 et PN32 bar et une production peut être réalisée jusqu'à 40 bar avec une conception spéciale.

Dimensions: Il est généralement produit en longueurs de 6 m et 12 m, mais il est également possible de produire des longueurs plus importantes en fonction des conditions de transport.

Matériau: Les tuyaux en PRV sont fabriqués à partir de résine thermodurcie et de sable de silice renforcé par des fibres de verre, ce qui leur confère une grande flexibilité et une grande durabilité.

Domaines d'utilisation des tuyaux en PRV:

- Systèmes D'irrigation
- Centrales Thermiques Et Hydroélectriques
- Systèmes D'assainissement
- Applications Industrielles

Ses Avantages:

- Grande fiabilité & longue durée de vie
- Faibles exigences en matière d'entretien
- Flexibilité et durabilité
- Haute résistance chimique
- En tant que plus grand fabricant de tuyaux en PRV de Turquie, **ISIMEK** vous permet de vous procurer ces produits de manière fiable.



2024 - 2025 / Elbistan - Turquie
Centrale thermique d'Elbistan

Fabrication de tuyaux en PRV sur site
Ligne de cheminée de centrale thermique
Diamètre extérieur de 8100 mm & longueur de 130 mètres



TOUR DE REFROIDISSEMENT & L'AVEUR

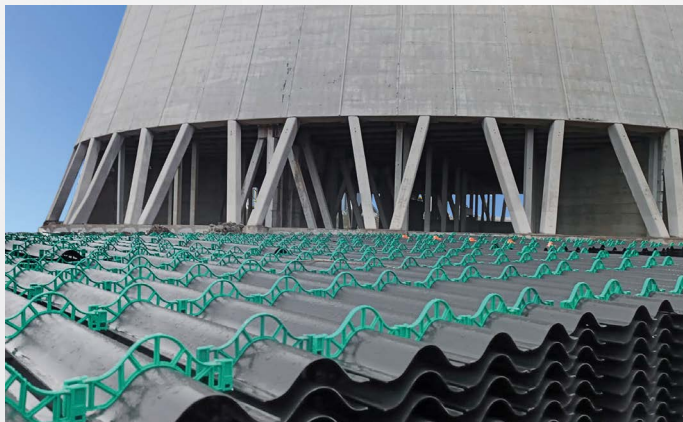


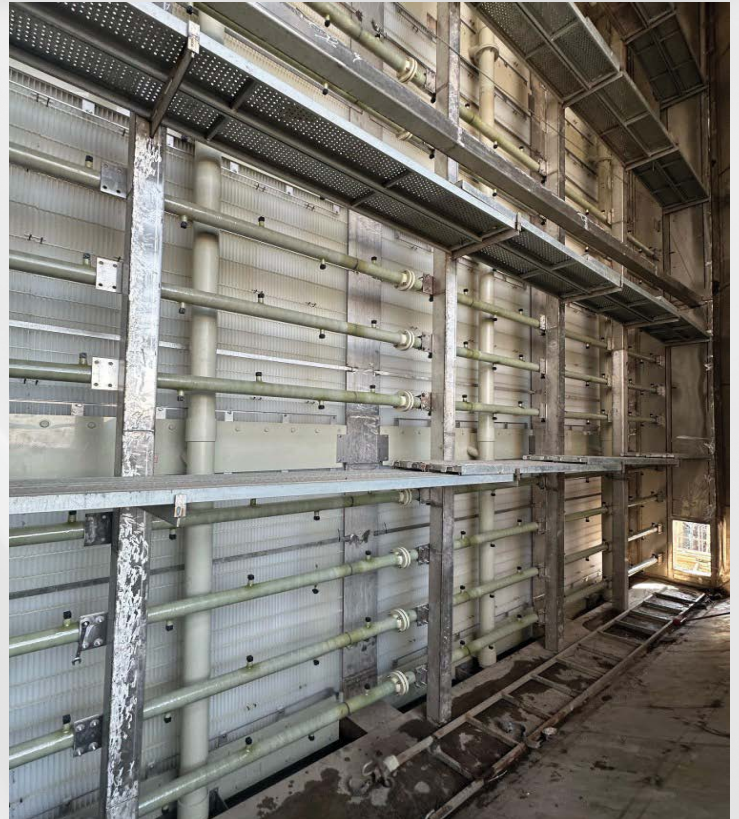
MATÉRIAU DE REMPLISSAGE HAUTE PERFORMANCE / GOUTTE INSTALLATIONS DES SUPPORTS

Conçu avec une technologie de connexion avancée et une structure constructive spéciale, le matériau de remplissage ISIMEK haute performance se distingue de ses homologues par sa résistance mécanique supérieure.

Les remplissages peuvent être produits dans différentes classes de résistance, ce qui permet une personnalisation optimale en fonction des exigences spécifiques du client. En mettant l'accent sur la compatibilité environnementale, nous utilisons des matériaux sans solvant et assurons une fabrication simple et fiable grâce à notre technologie de soudage développée en interne. Nous respectons également des normes strictes en matière de sécurité incendie.

Les machines à souder le plastique, spécialement développées pour la production de matériaux de remplissage durables, sont adaptées pour les chantiers. Nos matériaux de remplissage offrent des performances efficaces pour les qualités d'eau légèrement structurées et fortement contaminées.







ISIMEK MAKİNA KAZAN İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

Depuis la date de création d'**ISIMEK** en 2002, nous travaillons pour construire un avenir plus durable dans une vaste zone géographique couvrant l'Europe, l'Afrique, l'Australie et la Turquie. **ISIMEK** opère sur une surface totale de 8.00 m², dont 6.00 m² fermés et 2.00 m² ouverts. Nos projets énergétiques dans le monde entier couvrent les processus d'ingénierie, d'approvisionnement, de construction, d'exploitation et de mise en service.



+90 312 **815 56 07**



export@**isimek.com.tr**



+90 312 **815 56 10**



www.isimek.com.tr

Saray Mah. Aksoy Cad. No: 34 K.Kazan 06980 **Ankara / TURQUIE**