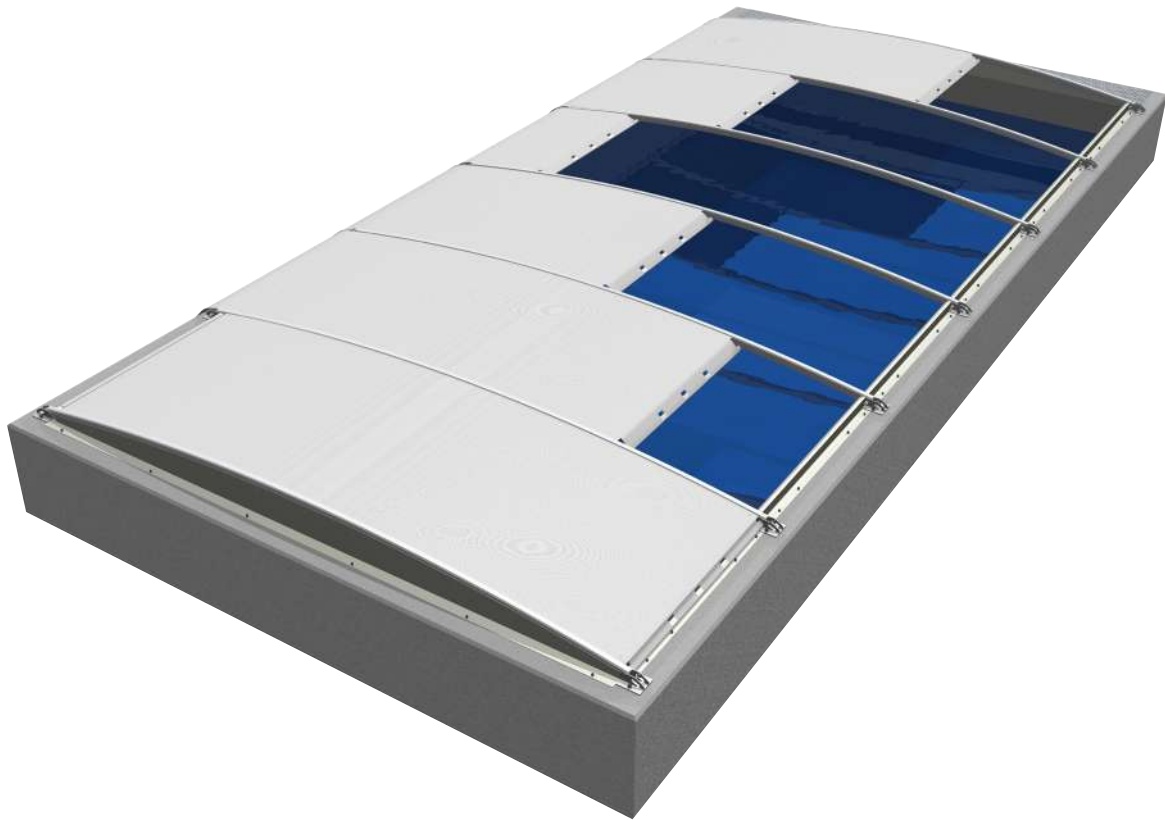


Z6000

Cobertura



Principais áreas de aplicação e recursos

- Perfil baixo, o que significa um volume de ar baixo para a limpeza
- Design simples e estrutura forte
- Fácil instalação e manuseio
- Membrana resistente aos raios UV
- Vida útil longa
- Resistente à corrosão
- Adaptado ao tamanho do tanque

COBERTURA Z6000

Cobertura confiável e econômica

A Nordic Water oferece a cobertura Zickert Z6000, uma cobertura eficiente e econômica para tanques de estações de esgoto localizadas próximas a áreas residenciais ou comerciais. Ao cobrir os tanques com a cobertura Z6000 e limpar o ar, os problemas são resolvidos e os custos de reconstrução são evitados. Cobrir é a solução mais eficiente para prevenir odores e outras substâncias voláteis que saem do tanque.

A cobertura reduz a corrosão e perda de calor, ao mesmo tempo que aumenta a segurança da equipe devido à eliminação de risco de queda no tanque. Além disso, o ambiente de trabalho é melhorado uma vez que os tanques se tornam esteticamente mais agradáveis. Nas estações de água potável há também o aspecto higiênico.

A cobertura Z6000 foi desenvolvida para tanques retangulares. A cobertura é constituída por uma membrana de PVC com poliéster e perfis de alumínio montados ao longo do tanque. A construção é simples, direta, forte e é dimensionada para atender às necessidades de proteção para neve. A membrana é resistente aos raios UV, proporcionando uma barreira contra o crescimento de algas. A cobertura possui um perfil muito baixo, o que minimiza o volume de ar a ser limpo. Isso significa um custo de equipamento de limpeza menor e mais eficiente.

A cobertura Z6000 em conjunto com o nosso sistema de limpeza de ar – Sistema de Controle de Odores OCS - soluciona o problema do aumento nas estações de tratamento de esgoto nas áreas povoadas. O OCS é um filtro de carbono que remove odores com alta eficácia.

Os perfis metálicos são fortes e leves, o que facilita a instalação e manutenção. O sistema é fornecido com um dispositivo de corda, o que facilita o momento de abrir e fechar o sistema. Opcionalmente, o Z6000 pode ser fornecido com uma membrana de isolamento mais espessa para funcionar como uma barreira térmica a fim de impedir a perda de calor do tanque. A cobertura é dividida em seções e pode ser adaptada a tanques já existentes.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO Z6000

Aplicações	Tanques de sedimentação retangulares.
Largura	Duas versões. Largura máx. de 6 m [Z6006] e largura máx. de 12 m [Z6012].
Perfis	Alumínio 6063F25-T6, anodizado translúcido de 20 µm.
Membrana	PVC com fibra de poliéster. Revestimento superior de laca acrílica (resistente aos raios UV).
Opções	Membrana de isolamento mais espessa para reduzir a perda de calor Z6000I.
Combinação	Pode ser combinado com barras comuns para transportar o removedor superficial Z3900.

Brasil
Nordic Water Brasil, Rua Domingos Rodrigues, 341, Conj. 54, Lapa, São Paulo, SP, 05075-000, Brasil Tel:
+55 11 4371 1153 +55 11 4371 1152 E-mail: info@nordicwaterbr.com www.nordicwaterbr.com

Suécia - Matriz
Nordic Water Products AB, Sisjö Kullegata 6, SE-421 32 Västra Frölunda, SWEDEN
Tel: +46 31 748 54 00 fax: +46 31 748 54 10 E-mail: info@nordicwater.com www.nordicwater.com