نباک کامپوزیت

کاتالوگ محصول

مخازن آب شرب کامپوزیتی

طراحی برای فضای نصب، مسیر حمل قطعه و حجم ذخیره پروژه



مخزن ماژولار GRP/SMC با مهاربندی داخلی یا بیرونی

خانواده محصول و گزینه‌های سفارش

پنل‌ها و قطعات مخزن

پنل دیواره بر اساس ارتفاع و موقعیت در مخزن انتخاب می‌شود. کف، سقف، تخلیه و دریچه دسترسی پنل‌های مخصوص دارند. پنل‌های دیواره برای آرایش‌های با ارتفاع نیم تا چهار متر در کاتالوگ معرفی شده‌اند.

آماده‌سازی و ترتیب اجرا

کاتالوگ اجرای فونداسیون بتنی، نصب شاسی گالوانیزه گرم، مونتاژ کف و دیواره‌ها، اجرای مهاربند و تکمیل سقف را نشان می‌دهد. کیفیت تراز و آمادگی محل باید پیش از ورود قطعات کنترل شود.

مهاربندی داخلی

براکت و میل‌مهار فولاد زنگ‌نزن بین دیواره‌های روبه‌رو قرار می‌گیرد. اندازه و تعداد مهارها تابع ارتفاع و طراحی مخزن است. وضعیت اتصالات داخلی باید در برنامه دسترسی و سرویس دیده شود.

مهاربندی بیرونی

ستون‌های فولادی گالوانیزه به فلنج‌های بیرونی دیواره و شاسی زیر مخزن متصل می‌شوند. اعضای بالایی ستون‌های روبه‌رو را به هم می‌بندند. فضای پیرامون مخزن در جانمایی لحاظ شود.

جانمایی پیرامون ستون‌ها

پلان‌های U، L و O در کاتالوگ برای استفاده از فضاهای دارای ستون یا محدودیت هندسی نشان داده شده‌اند. پلان و مقطع واقعی محل برای طراحی و برآورد پنل‌های ویژه لازم است.

آب‌بندی، نگهداری و تحلیل سازه

جزئیات آب‌بندی در درز پنل‌ها و دسترسی به اتصالات در تحویل و نگهداری بررسی می‌شود. کاتالوگ به تحلیل هیدرواستاتیکی و دینامیکی، از جمله حرکت آب هنگام زلزله، اشاره دارد. مبانی محاسبه باید برای پروژه و نسخه مقررات حاکم تأیید شوند.

راهنمای انتخاب و سفارش

حجم مفید را مشخص کنید

در استعلام بنویسید چند مترمکعب آب باید در شرایط بهره‌برداری قابل برداشت باشد. تراز ورودی، خروجی، سرریز و حداقل سطح قابل برداشت را روی نقشه مشخص کنید تا حجم هندسی با ظرفیت قابل استفاده اشتباه نشود. اگر مخزن چندبخشی می‌خواهید، ظرفیت لازم برای هر بخش و شیوه بهره‌برداری هنگام سرویس را هم اعلام کنید.

محدودیت‌های نصب را روی نقشه نشان دهید

طول، عرض و ارتفاع آزاد محل، موقعیت ستون‌ها، مسیر ورود قطعات و فضای دسترسی پیرامون مخزن را مشخص کنید. در موتورخانه یا بام، دسترسی برای حمل پنل و سرویس شیرآلات را هم در نقشه ببینید. برای نصب روی سازه نگهدارنده، اطلاعات تکیه‌گاه و قیود بارگذاری را مهندس پروژه تأیید می‌کند.

اتصالات و تحویل را روشن کنید

موقعیت و قطر ورودی، خروجی، تخلیه و سرریز را همراه نقشه ارسال کنید. تعداد دریچه‌های بازدید، نیاز به دسترسی برای شست‌وشو و حدود خدمات نصب نیز باید در پیشنهاد مشخص باشد. برای مقایسه برآوردها، حمل، مونتاژ، آب‌بندی و آزمون تحویل را جداگانه بررسی کنید.

استعلام فنی و قیمت

برای بررسی درخواست، این اطلاعات را آماده کنید. حجم مفید، فضای نصب، نوع فونداسیون و شهر پروژه

ارتباط با ناباک کامپوزیت

