

Ett framgångsrikt partnerskap möjliggjorde VVS-installation i toppklass

Xylem levererade pumpar, mätare och UV-filter till nya Rimnersbadet i Uddevalla



Det nya Rimnersbadet i Uddevalla på 5400 kvadratmeter behövde ett robust och energieffektivt system för värme, kyla och vattenförsörjning. För att tillgodose dessa behov valde installationsföretaget Brion att samarbeta med Xylem – vilket var startskottet på ett långsiktigt partnerskap.

Utmaningen

I Sverige byggs just nu många nya badhus, däribland Rimnersbadet i Uddevalla. Badhus är komplicerade anläggningar som hanterar stora mängder vatten och uppvärmd luft, vilket ställer höga krav på VVS-installationen och energieffektiviteten.

Det nya Rimnersbadet i Uddevalla öppnade i juni 2024 och innehåller en 50-metersbassäng med tio banor, en undervisningsbassäng, en familjebassäng och ett kafé. Brion efterfrågade energi- och vattenmätare, cirkulationspumpar samt UV-filter.

Applikation

Produkter för värme, kyla och vattenförsörjning till Rimnersbadet i Uddevalla

Kund

Brion

Xylems roll

Leverantör av en rad olika produkter för vattenförsörjning och cirkulation

Resultat

Leverans av högkvalitativa produkter och ett långsiktigt partnerskap

“Medan andra leverantörer kan vara svåra att nå, kan jag alltid få snabb hjälp av Xylem.”

Johan Wennberg, avdelningschef på Brion

Lösningen

I stället för att arbeta med olika leverantörer för mätare, cirkulationspumpar och UV-filtrer, valde installationsföretaget Brion att anlita Xylem som helhetsleverantör. Xylem kunde tack vare sin breda expertis erbjuda en helhetslösning för behoven – och färre leverantörer innebar en förenklad process.

Xylem levererade Sensus PolluStat och PolluTherm för energimätning, Sensus MeiStream för vattenmätning, Lowara ecocirc XLplus och e-LNE för cirkulationen samt Wedecos UV-filtrer för vattenrening – alla varumärken som är en del av Xylem.

– Att samarbeta med Xylem innebär ett långsiktigt partnerskap, berättar Johan Wennberg, avdelningschef på Brion. Medan andra leverantörer kan vara svåra att nå när frågor uppstår, har Xylem kunniga säljare som finns tillgängliga lokalt. Samarbetet slutar inte när produkterna har levererats; utan Xylem levererar långsiktiga lösningar.

En bit in i bygget uppstod uppstod ett nytt behov – tryckstegring av vattenförsörjningen. Tack vare nära kontakt mellan Brion och Mattias Nordblom på Xylem, kunde en lösning snabbt erbjudas, trots att tryckstegring inte var en del av det ursprungliga projektet. Tryckstegringsanläggningen Lowara GHV med den intelligenta styrenheten Hydrovar installerades och problemet var löst.

Tryckstegringsanläggningen GHV utrustades med tre pumpar, för att se till att man har redundans och hög verkningsgrad vid de stora flödesvariationerna som kan uppstå i badhus.

Resultatet

Xylems breda expertis inom VVS, samt lokala närvaro, möjliggjorde en effektiv installation. Tack vare Brions samarbete med Xylem har Uddevallaborna ett badhus med kyl-, värme- och vattenförsörjningssystem i toppklass.



Brions nära samarbete med Xylem möjliggjorde en VVS-installation i toppklass.



Mattias Nordblom på Xylem, med Lowara GHV med Hydrovar i förgrunden samt styrskapet för Wedecos UV-rening i bakgrunden.

Fakta: Rimnersbadet

- Invigt i juni 2024
- Byggår 2021-2024
- Innehåller en 50-metersbassäng, en familjebassäng, en undervisningsbassäng och ett kafé.
- 5400 m²
- Entreprenör: PEAB

Xylem Water Solutions
Sweden AB
Gesällvägen 33
174 53 Sundbyberg

Tel 010-603 50 00
xylem.com/sv-se

All information som presenteras i detta dokument anses vara tillförlitlig och i enlighet med vedertagen teknisk praxis. Xylem lämnar dock inga garantier för att denna information är fullständig. Användare är ansvariga för att utvärdera enskilda produkters lämplighet för specifika tillämpningar. Xylem kan inte hållas ansvarigt för några direkta eller indirekta skador som uppstår till följd av försäljning, återförsäljning eller felaktig användning av dess produkter. Kan komma att ändras utan föregående meddelande.

© 2024 Xylem Inc. or its affiliate. All rights reserved. Lowara, Sensus and Wedeco are trademarks of Xylem or one of its subsidiaries.

xylem
Let's Solve Water