

Moderne (Vorwand)Zeiten mit Kabeltechnik

# Alles im Trockenen

**Mit der im Markt einzigartigen Kabeltechnik in dem WC-Element 995 N punktet Sanit beim Neubau einer Tagesklinik für psychisch kranke Menschen in Garmisch-Partenkirchen.**

Mit seinen vielen Vorteilen ist der Trockenbau bei der Erstellung von Sanitäräumen auch im öffentlichen Bereich der Platzhirsch schlechthin. Die Öffentlichen, das ist Objektgeschäft. Dass dort Zeit Geld ist, ist bekannt. Doch nur auf günstige Entstehungskosten zu schauen kann sich später im Betrieb als Eigentor entpuppen. Spätestens dann, wenn zu hoher Wartungsbedarf oder ein nicht zeitgemäßer Wasserverbrauch die Betriebskosten nach oben steigen lässt. Und jede Betriebsstörung in WC- oder Urinal-Anlagen verursacht Ärger und Kosten.

## WC-Elemente mit Kabeltechnik

Genau an diesem Punkt setzt Sanit, Sanitärtechnik Eisenberg, an. Genauer gesagt kommt die Auslösetechnik der Ablaufarmatur im Sanit-WC-Element 995 N (mit kleiner Revisionsöffnung) ohne bewegliche und störungsanfällige Teile (wie Hebel und Wippen) aus. Sanit setzt als einziger Vorwand-Hersteller in diesen WC-Elementen auf Kabeltechnik: Dass diese schon bei Inbetriebnahme eines öffentlichen Sanitärraums mit ihrer einfachen Montage durchaus Sinn macht, zeigt der Neubau einer Tagesklinik für psychisch kranke Menschen in Garmisch-Partenkirchen.

Die wichtigsten bautechnischen Vorteile der raumabschließenden Trockenbauweise sind bekannt: Schnelle, einfache und saubere Montage sowie weniger Baufeuchteintrag und damit kürzere Austrocknungszeiten. Bei Bedarf kann mit dem Metallständerwerk noch in der Rohbauphase auf Grundrissänderungen reagiert werden. So bleibt Raum für Gestaltungsoptionen. Schnelligkeit ist natürlich auch beim Einbringen der Elemente für WC, Waschtisch oder Urinal in das Ständerwerk gefragt, um den Bauablauf nicht zu verzögern. Vorfertigung heißt hier das Zauberwort. Doch neben den montagetechnischen Eigenschaften der Sanitärelemente ist die Wirtschaftlichkeit (Wasser

sparende Toiletten- und Urinalsteuerungen, lange Lebensdauer, geringer Wartungsbedarf) ein wichtiges Kriterium im öffentlichen Bereich.

## Klinik mit innovativer Technik

Das gilt natürlich auch für den Neubau einer Tagesklinik für psychisch Kranke, der auf dem Ge-

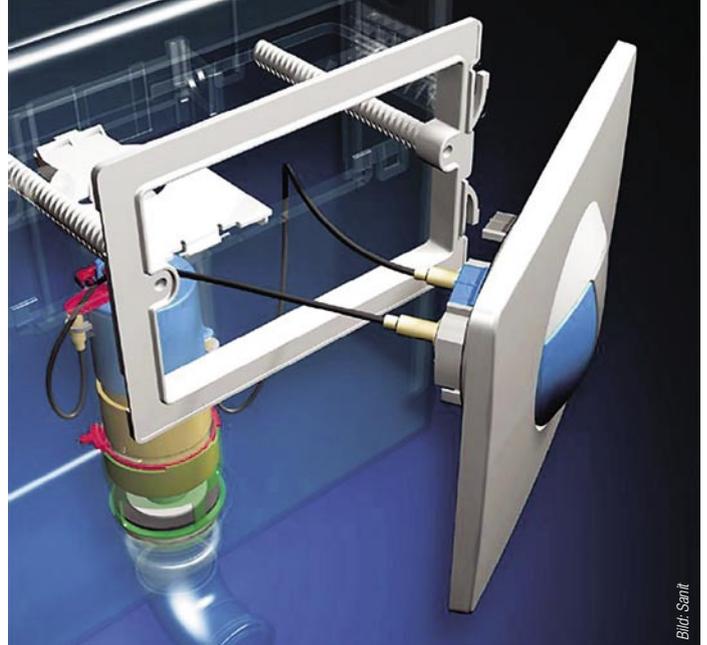
lände des Klinikums Garmisch-Partenkirchen entsteht. Bauherr des zweigeschossigen Gebäudes mit Platz für 15 Tagesgäste ist der Bezirk Oberbayern. Die Planung der gesamten Gebäudetechnik oblag dem Ingenieurbüro Wagner (Gebäudetechnik und Energieberatung) aus Garmisch-Partenkirchen. Das setzte in diesem Bauvorhaben auf die Vorwandtechnik von Sanit.

## Komplettes System

Das Vorwandinstallationssystem 995 der Sanitärtechnik Eisenberg GmbH ist ein selbsttragendes Vorwand-System für den Trockenbau, das gleichermaßen für Einzelmontage, Schienenmontage, individuellen Ausbau und Einbau in Leichtbau-Metallständerwänden geeignet ist. Das Programm umfasst alle gängigen Standardelemente, wie WC-Elemente mit großer (995) und kleiner Revisionsöffnung (995 N), Waschtisch-, Urinal- und Bidet-Elemente. Spezielle Elemente für barrierefreie Bäder (zur Aufnahme von Griff- und Haltesystemen), Elemente für Dusche und Badewanne sowie ein umfangreiches Zubehörprogramm runden das Sanit-Vorwandprogramm für den Trockenbau ab.

Besonderheit der Sanit WC-Elemente 995 N ist die Kabeltechnik. Damit wird direkt die Spülung (Voreinstellung 3 und 6 l) ausgelöst. Zudem kann einfach und mit wenigen Handgriffen mit einem Bajonettverschluss die Betätigungsplatte auf den UP-Spülkasten montiert werden. Aufwendige Einstell- und Wartungsarbeiten gehören mit dieser Technik der Vergangenheit an. Denn wo keine beweglichen Teile sind, kann sich nichts verstellen oder ausfallen. Die eingebauten Sanit Urinal-Elemente 995 sind mit der konduktiv gesteuerten UP-Urinalsteuerung bestückt. Sie basiert auf der Erfassung der relativen und parallel der absoluten Leitfähigkeit über zwei Edelstahlsensoren im Urinal-Geruchsverschluss. Die Änderung der Leitfähigkeit wird erfasst und löst die Spülung aus. Die Steuerung verhindert außerdem eigensicher das Austrocknen des Geruchsverschlusses.

Sanitärtechnik Eisenberg  
07607 Eisenberg  
Telefon (03 66 91) 59 80  
Telefax (03 66 91) 5 98 15  
www.sanit.de



*Kabeltechnik: Sanit setzt als einziger Vorwand-Hersteller bei seinen WC-Elementen 995 N auf diese Auslösetechnik.*



*Trockenbau: Das Sanit-Vorwandinstallationssystem 995 in der Tagesklinik für psychisch kranke Menschen in Garmisch-Partenkirchen.*

„Mit der einzigartigen Kabeltechnik und den konduktiv gesteuerten Urinalen erfüllt das System nicht nur heutige, sondern auch zukünftige Anforderungen“, sieht Johann Diepold eines der wichtigsten Argumente für die Trockenbauelemente von Sanit. Die Ausführung der sanitärtechnischen Installation übernahmen Mitarbeiter der Peter Anzenberger KG, Fachbetrieb für Sanitär, Heizung Lüftung und alternative Energien, ebenfalls aus Garmisch-Partenkirchen.

Auf zwei Etagen entsteht ein auch architektonisch anspruchsvolles Gebäude, das mit Therapie-raum, einem Raum für Sozialpädagogen und Diensträumen für Ärzte eine optimale Umgebung für die Betreuung der Patienten sicherstellt. Im Obergeschoss sind die Küche und der Speisesaal untergebracht. Aus dem Programm des Sanit-Vorwandinstallationssystems 995 wurden 13 WT-Elemente, vier WC-Elemente 995 N in Standard-Ausführung sowie ein barrierefreies 995 N WC-Element und zwei Urinalelemente in den beiden WC-Anlagen, den Dusch- und Waschräumen und den Diensträumen (dort für die Waschbecken) eingebaut. ■

Dietmar Stump



*Schnell montiert: Die selbsttragenden Waschtisch-Elemente des Sanit-Vorwandsystems 995 werden seitlich mit Selbstbohrschrauben am Trockenbau-Profil befestigt.*



*Ohne Hebel und Wippen kommt die Spültechnik des Sanit-WC-Elements 995 N aus. Die für die Auslösung der Spülung dienenden Kabel werden mittels Bajonettverschluss auf die Betätigungsplatte gesteckt.*

www.aqua-therm.kiev.ua

**aqua-therm** KIEV  
INTERNATIONAL

developed by  Reed Exhibitions  
Messe Wien

**INSTALKIEV**

# Aqua-Therm Kiew 2006

**8. Internationale Fachmesse**  
für Heizungs-, Lüftungs-, Klima-, Wassertechnik, Sanitär- und Umwelttechnik

**Kiew, 29.05-01.06.2006**

**International Exhibition Center**

**Kiev, Brovarskoy Prospect, 15, Untergrundbahn "Levoberezhnaya"**

- Luft-, Klimatechnik
- Heizungstechnik
- Armaturen
- Schwimmbäder
- Installationstechnik u. Zubehör
- Wasser- / Abwassertechnik
- Mess-, Kontroll- und regeltechnik
- Isolierstoffe
- Pumpen
- Sanitärtechnik und Ausstattung
- Industrielle Kühlung
- Armaturen

Organisatoren:

 **FINMARK**

FIN-MARK Srl Fairs and Exhibitions  
Via di Corticella 205 • 40128 BOLOGNA  
Tel. 051 4199911 • Fax 051 4199923  
info@fin-mark.com • www.fin-mark.com

**PROEXPO**

Krasnoarmeyskaya Str.72a • Off. 138  
03150 Kiev - Ukraine  
Tel./Fax +380 44 5374151 • 4619150  
instalkiev@ukr.net

 **CPL**

 **Gentner  
Verlag**

 **M+T**  
MONTAJ-TEKHNOLOGIJA