

## IL BAGNO BATTERICIDA E AUTOSANIFICANTE IN VETRORESINA PURE HEALTH

I bagni prefabbricati Saniflex della **Sanika**, sono delle rivoluzionarie strutture preassemblate industrialmente, realizzate in **vetroresina Pure Health** (pavimenti a vasca, pareti, soffitti), dunque autosanificanti, con una costante azione antibatterica, virucida e fungicida in tempi rapidi e senza il bisogno dell'intervento di alcun operatore. L'azienda Sanika, presente fin dal 1975 nel mercato europeo, offre con Saniflex Pure Health la soluzione ideale per ambienti che hanno un costante bisogno di pulizia, come ospedali, hotel, pensioni, ostelli e appartamenti per studenti.

Leggeri, impermeabili, semplici e rapidi da mantenere e dotati di una maggiore resistenza rispetto ai bagni tradizionali, gli impianti Sanika hanno come ulteriore vantaggio quello di essere estremamente economici, soprattutto per quel che riguarda la loro gestione. Anche il design non è un dettaglio che viene trascurato. Le strutture Sanika, infatti, hanno un'estetica impeccabile che va a completare la qualità ed un servizio tecnico ineguagliabile sul mercato europeo dei bagni prefabbricati, oggi sempre più richiesti.

### I bagni Sanika hanno le seguenti caratteristiche:

- Tenuta al 100% della pavimentazione del bagno (principio "vasca")
- Funzionalità ed efficienza assoluta di elementi e degli impianti idraulico ed elettrico
- Facile accessibilità per riparazioni e ispezioni
- Completa rispondenza alle disposizioni normativo-legislative



### PERCHÉ UN BAGNO IN VETRORESINA?

La scelta di un bagno prefabbricato in vetroresina Pure Health risponde a vari fattori:

- **Robustezza:** grazie all'uso di pannelli "sandwich" i bagni Sanika resistono meglio al tempo e alle variazioni di temperatura rispetto ai bagni tradizionali.
- **Igiene e pulizia:** il vetroresina Pure Health assicura una sanificazione continua, con un'efficace attività battericida, virucida e fungicida che non ha bisogno di alcun intervento umano, rendendone la pulizia facile ed immediata.
- **Sicurezza:** i bagni Sanika sono impermeabili, antiscivolo e antisdrucchiolo, isolati termicamente e acusticamente
- **Tempo:** l'installazione dei bagni Sanika consente un risparmio fino all'80% di tempo rispetto al bagno tradizionale e viene consegnato chiavi in mano.
- **Costi:** la gestione e la pulizia dei bagni Sanika è molto più economica di quella per un bagno tradizionale.
- **Esperienza:** Sanika è sinonimo di serietà e qualità. In quasi 40 anni di esperienza ha sviluppato e realizzato 60.000 bagni per circa 1.700 progetti.
- **Peso-movimentazione:** i bagni Sanika pesano 170 kg e la loro movimentazione è facile e comoda.
- **Personalizzazione:** allestimento e design possono essere analizzati e realizzati in stretta collaborazione con il cliente.



## PAVIMENTO

Il pavimento, prodotto in un pezzo unico, è realizzato in laminato di poliestere rinforzato con fibre di vetro, con uno spessore di ca. 5 mm, a sua volta rinforzato con un telaio in metallo inglobato. La parte inferiore è coperta con un ulteriore strato di laminato in poliestere rinforzato con fibre di vetro, avente spessore compreso tra 1 e 2 mm (tecnica sandwich).

## PARETI / SOFFITTO

Le pareti ed il soffitto sono composti da una finitura interna di gelcoat resistente al graffio, da uno strato di poliestere rinforzato con fibre di vetro avente spessore di ca. 3-5 mm, da uno strato di materiale isolante, di uno spessore di 16 o 22 mm, per garantire un elevato isolamento termico e un elevato abbattimento acustico, e un ulteriore strato di vetroresina.

## ACCESSORI

I bagni Sanika sono già dotati di tutti gli accessori a partire dal lavabo all'impianto WC, tutto in ceramica, fino all'impianto doccia comprensivo di tutti gli elementi.

Tutti gli impianti idrici ed elettrici sono realizzati osservando strettamente le norme in vigore.

I colori standard disponibili sono RAL 9010 (Bianco Puro) e RAL 9001 (Bianco Crema). Per quantitativi d'ordine maggiori o con pagamento di un sovrapprezzo, sono disponibili tutti i colori RAL o NCS.

## LA FORNITURA

I bagni prefabbricati Sanika possono essere forniti come:

- Cellula sanitaria monolitica: unità premontata, pronta ad essere collegata, inserita nell'edificio con carrello elevatore o gru.
- Cellula sanitaria ad elementi: unità premontata, smontabile, con inserimento dei singoli elementi attraverso porte o altre aperture (infissi).

## ASPETTI

## RIFERIMENTI NORMATIVI NEI VARI STATI

<b>Bagno prefabbricato completo</b>	Inghilterra:	Regolamento edilizio "Building Regulations – Approved Documents"
<b>Bagno prefabbricato senza barriere architettoniche</b>	Italia:	D.M. 236 vom 14.06.89
	Inghilterra:	Building Regulations – M
	Europa:	Ausili conformi ad EN 12182
<b>Isolamento acustico</b>	$R_w = 31dB$	
<b>Peso al m<sup>2</sup> (indicativo)</b>	170 kg/m <sup>2</sup>	
<b>Portata statica del WC e Bidet sospesi</b>	Test secondo EN 997:	400 kg
<b>Impianto acqua sanitaria</b>	Italia:	UNI 10954-1
	Inghilterra:	"Water Supply (Water Fittings) Regulations"; "Defra Guidelines", „BS 6700"; „HSC Approved Code of Practice – Legionella control"
	Germania:	DVGW – KTW Raccomandazioni W 534
<b>Impianto di scarico</b>	Europa:	EN 12056
	Inghilterra:	Building Regulations - H
<b>Installazione elettrica</b>	Italia:	CEI 64-8/7
	Inghilterra:	BS 7671 IEE Wiring Regulations
<b>Componenti ed accessori:</b>		
Componentistica elettrica	Marcatura CE	
Vaso WC	Marcatura CE secondo EN 997	
Bidet	Marcatura CE secondo EN 14528	
Dispositivi di scarico	EN 274 / EN 248	
Tubazioni di scarico	EN 1519 / EN 1451	
Specchi	EN 1036	
Pareti doccia	Marcatura CE secondo EN 14428	

## VOCE DI CAPITOLATO

BAGNI PREFABBRICATI AUTOSANIFICANTI in materiale fotocatalitico.

Bagni prefabbricati autosanificanti contenenti Biossido di Titanio (TiO<sub>2</sub>) in massa nel prodotto, sotto forma anatasica e struttura nanometrica con Sistema Pure Health - Virus and Bacteria self-shielding system.

L'efficienza della funzione fotocatalitica deve essere validata da test di laboratorio condotti da Istituti specializzati ed accreditati, in base alle indicazioni del D.M. (Ministero Ambiente e Tutela del Territorio) del 09.04.2004.

