

 **Arcadia**

 **Alba**

per il settore / for

**Clinico  
Ospedaliero /**

clinical - Hospital  
industry



**Maniglie e Laminati antibatterici**  
Antibacterial handles and laminated wood



**Porte automatiche, scorrevoli e battenti**  
Automatic, sliding and hinged doors



**Corian, superficie non porosa, semplice da disinfettare**  
Corian, non-porous surface, simple to disinfect



**Profili sgucciati per facilitare la sanificazione degli ambienti**  
Profiles in view to facilitate cleaning of environments



## Maniglie e Laminati antibatterici / Antibacterial handles and laminated woods

Le maniglie e i pannelli HPL sono ricoperti di ioni d'argento che inibiscono la proliferazione di germi. Gli ioni distruggono la membrana cellulare dei germi bloccando la respirazione e il nutrimento cellulare e interrompendo di conseguenza la divisione cellulare. Il germe muore. Questi trattamenti riducono del 99% la proliferazione dei germi, anche a fronte di interventi di pulizia regolari e senza alcun bisogno di manutenzione.

Handles and HPL panels are reupholstered with silver ions which restrict bacteria proliferation. Ions destroy bacteria cellular membrane by blocking cellular breathing and nourishment and consequently interrupting cellular division. Bacterium dies. These treatments reduce bacteria proliferation by 99%, even without regular cleaning and without any need for maintenance.



## Corian, superficie non porosa, semplice da disinfettare / Corian, non-porous surface, simple to disinfect

L'80% dei batteri e virus si trasmettono tramite il contatto con mani e superfici contaminate. Arcadia propone superfici in Corian, la superficie ideale per ospedali, spazi pubblici e aree di ristorazione dove l'igiene è un requisito fondamentale. Grazie alla sua natura non porosa, il Corian non offre spazio all'insediamento di germi, come batteri e virus. La superficie liscia e continua non crea spazi o vuoti per l'insediamento di sporco e germi.

80% of bacteria and viruses are transmitted through contact with contaminated hands and surfaces. Arcadia offers Corian surfaces, designed for hospitals, public spaces and catering areas where hygiene is a fundamental requirement. Thanks to its non-porous nature, Corian does not offer space for the settlement of bacteria and viruses, smooth and continuous surface does not create spaces or voids for establishment of dirt and germs.



## Porte automatiche, scorrevoli e battenti / Automatic, sliding and hinged doors

L'80% dei batteri e virus si trasmettono tramite il contatto con mani e superfici contaminate. Arcadia propone un laminato HPL con un trattamento che lo rende ideale per il rivestimento delle pareti dei luoghi adibiti al ricevimento del pubblico, in cui lo sviluppo dei batteri è facilitato. Gli ioni d'argento incapsulati nelle sfere di vetro si attivano al contatto con l'umidità. Essi neutralizzano i batteri in superficie e bloccano la divisione cellulare, limitando così la proliferazione batterica. Si tratta di una soluzione inorganica che non migra e non si altera nel tempo. L'argento è una molecola non tossica, al contrario delle sostanze antimicrobiche sintetiche e organiche come il triclosano.

80% of bacteria and viruses are transmitted through contact with infected hands and surfaces. Arcadia offers a treated HPL laminate which makes it ideal for reupholstering partitions in public places, exactly where development of bacteria is facilitated. Silver ions encapsulated in glass spheres are initiated on contact with moisture. They neutralize bacteria on surface and block cellular division, thus limiting bacterial proliferation. It is an inorganic solution that does not migrate and does not change over time. Silver is a nontoxic molecule, in contrast to synthetic and organic antimicrobial substances such as triclosan.



## Profili sgusciati per facilitare la sanificazione degli ambienti / Profiles in view to facilitate cleaning of environments

Qual è la cosa che accomuna ospedali, industrie alimentari o chimiche, piscine, centri benessere o cucine industriali? La necessità di avere sempre una perfetta pulizia e una condizione igienica ottimale. Attraverso i profili sgusciati si può garantire un elevato standard in questi ambienti. I profili sono essenzialmente pensati per eliminare l'angolo a 90 gradi tipico della giuntura tra porta e parete. In questo modo è possibile arrivare fino in fondo nella pulizia degli spazi, proprio perché i perimetri delle stanze sono più accessibili ai normali sistemi di sanificazione.

What is the common thing between hospitals, food or chemical industries, swimming pools, wellness centres or industrial kitchens? Need to always have perfect cleaning and an optimal hygienic condition. By profiles in view, a high standard can be guaranteed in these environments. Profiles are essentially designed to eliminate 90-degree corners usually used in the door-partition joint. In this way it is possible to go all the way in cleaning spaces and corners.





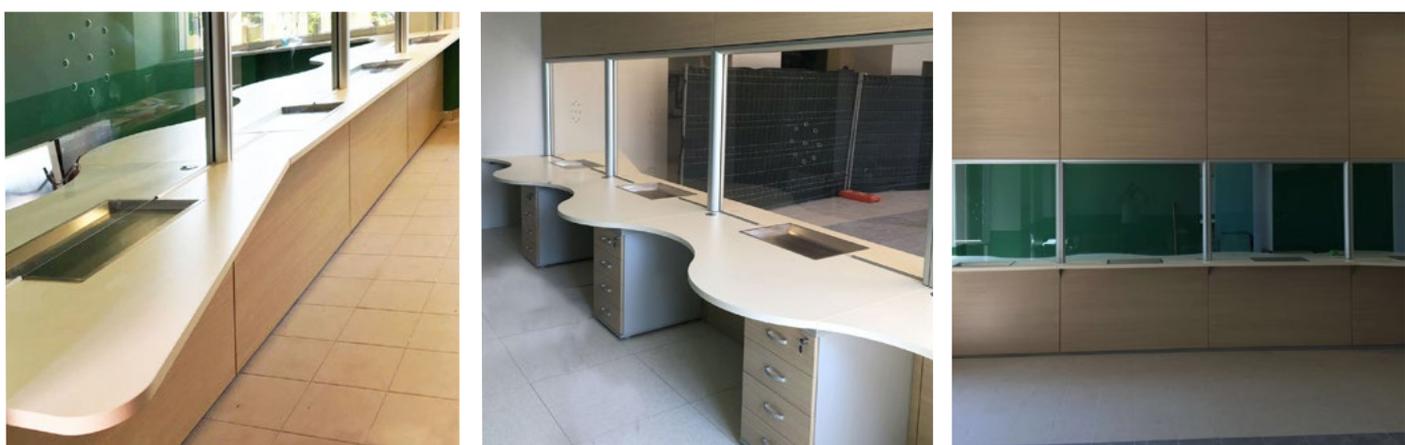
Clinica Odontoiatrica / Dentist's office



Clinica Bengazi / Clinic of Benghazi



Clinica Napolisanit / Clinic Neapolisanit



Ospedale Neri / Hospital an Filippo Neri