

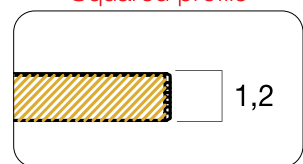
## TOP STRATIFICATO "HPL" H 1,2 PROFILO SQUADRATO

LAYERED "HPL" WORKTOP H 1,2 WITH SQUARED EDGE



**carbone tavolato cuore nero finitura plamky (opz.796)**  
plank-effect coal black heart with plamky finish (opt.796)

**Profilo squadrato**  
Squared profile

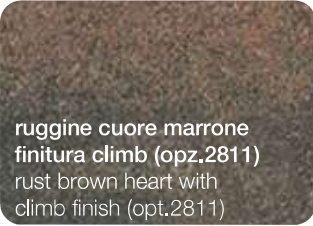


# COLORI TOP STRATIFICATO "HPL" PROFILO QUADRATO


COLOURS LAYERED "HPL" WORKTOP WITH SQUARED EDGE

## COLORI DISPONIBILI (CUORE NERO O MARRONE)

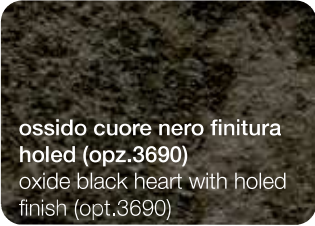
AVAILABLE COLOURS (BLACK OR BROWN HEART)



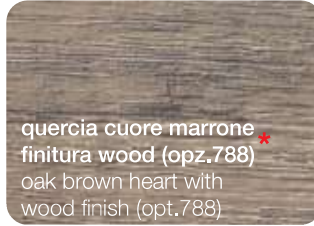
**ruggine cuore marrone**  
finitura climb (opz.2811)  
rust brown heart with  
climb finish (opt.2811)



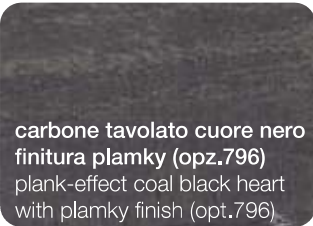
**grigio cemento cuore nero**  
finitura climb (opz.2810)  
cement grey black heart  
with climb finish (opt.2810)




**ossido cuore nero finitura**  
holed (opz.3690)  
oxide black heart with holed  
finish (opt.3690)



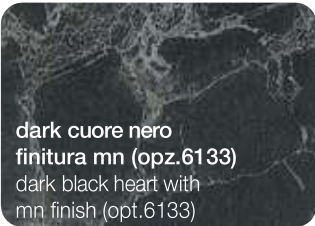
**quercia cuore marrone**  
finitura wood (opz.788)\*  
oak brown heart with  
wood finish (opt.788)



**carbone tavolato cuore nero**  
finitura plamky (opz.796)  
plank-effect coal black heart  
with plamky finish (opt.796)



**alabastro cuore nero**  
finitura mn (opz.6014)  
alabaster black heart with  
mn finish (opt.6014)



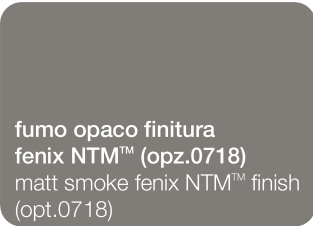
**dark cuore nero**  
finitura mn (opz.6133)  
dark black heart with  
mn finish (opt.6133)



**\*N.B.: sono presenti zone chiare ben definite non contestabili**  
Note: not disputable clear area present on the worktop

## COLORI DISPONIBILI (CUORE IN TINTA)


AVAILABLE COLOURS (MATCHING COLOUR HEART)



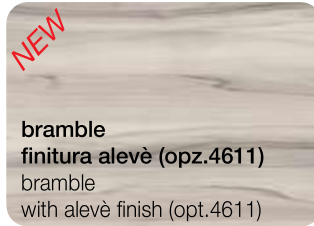
**fumo opaco finitura**  
fenix NTM™ (opz.0718)  
matt smoke fenix NTM™ finish  
(opt.0718)




**nero opaco finitura**  
fenix NTM™ (opz.0720)  
matt black fenix NTM™ finish  
(opt.0720)



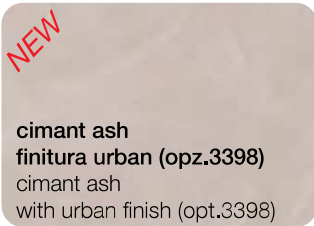
**calacatta**  
finitura mn (opz.6019)  
calacatta  
with mn finish (opt.6019)




**NEW**  
**bramble**  
finitura alevè (opz.4611)  
bramble  
with alevè finish (opt.4611)




**NEW**  
**cimant grey**  
finitura urban (opz.3397)  
cimant grey  
with urban finish (opt.3397)



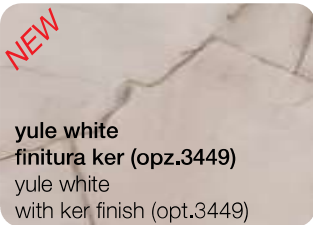
**NEW**  
**cimant ash**  
finitura urban (opz.3398)  
cimant ash  
with urban finish (opt.3398)



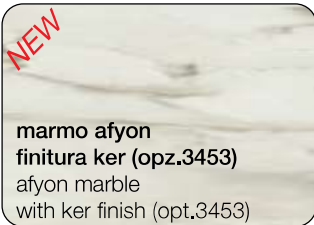
**NEW**  
**copper**  
finitura urban (opz.3411)  
copper  
with urban finish (opt.3411)



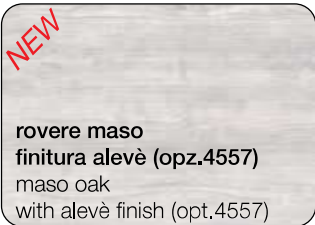
**NEW**  
**pulpis light**  
finitura ker (opz.3447)  
pulpis light  
with ker finish (opt.3447)



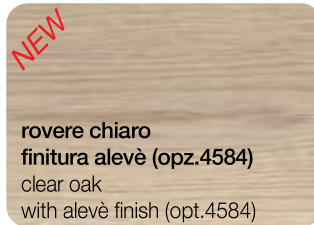
**NEW**  
**yule white**  
finitura ker (opz.3449)  
yule white  
with ker finish (opt.3449)




**NEW**  
**marmo afyon**  
finitura ker (opz.3453)  
afyon marble  
with ker finish (opt.3453)



**NEW**  
**rovere maso**  
finitura alevè (opz.4557)  
maso oak  
with alevè finish (opt.4557)



**NEW**  
**rovere chiaro**  
finitura alevè (opz.4584)  
clear oak  
with alevè finish (opt.4584)



**NEW**  
**nero opaco finitura velvet**  
(opz.202)  
matt black velvet finish  
(opt.202)

# TOP STRATIFICATO "HPL" H 1,2 PROFILO QUADRATO

LAYERED "HPL" WORKTOP H 1,2 WITH SQUARED EDGE

## INFORMAZIONI TECNICHE

### IL PRODOTTO

Il top stratificato HPL è costituito da strati di carta Kraft impregnata con resine termoidurenti aminoplastiche rispondenti alle norme EN 438 e ISO 4586. Viene sottoposto a un processo di alta pressione a 9 MPa ed a 150° C in apposite presse multivano, dove avviene la policondensazione delle resine in modo tale da ottenere un materiale non poroso.

Sono disponibili in due diverse finiture superficiali: una profilo (cuore) nero o marrone dove l'interno è formato da strati di cellulosa di colore nero o marrone, ricoperti nella parte superiore dal foglio del colore scelto.

L'altra tipologia invece è in tinta (cuore in tinta) che si distingue dalla precedente perché la carta utilizzata è dello stesso colore del decorativo superficiale, così da rendere omogeneo il piano anche sul bordo.

HPL è un laminato stratificato non poroso creato per minimizzare i danni causati dall'acqua, dal vapore e dall'infiltrazione degli oli, permettendo di evitare giunzioni e di avere dimensioni e forme finora non consentite da altri materiali. Tutto ciò permette l'installazione di piani cottura filotop e PITT mantenendo la temperatura del top bassa perché il trasferimento di calore è contenuto e non risente di particolari shock termici, lasciando inalterate le sue proprietà fisiche e meccaniche. Non ci sono problemi nemmeno per l'inserimento di lavelli filotop.

Inoltre è possibile la realizzazione di vasche integrate squadrate nella stessa finitura del top. La particolare compattezza dello stratificato HPL assicura un'ottima combinazione di caratteristiche meccaniche, come la resistenza alla flessione, alla trazione, alla compressione e all'impatto. L'omogeneità e l'alta densità dei pannelli garantiscono un'elevata resistenza all'estrazione degli elementi di fissaggio, quali viti o inserti.

Per effetto di fenomeni naturali, quindi, lo stratificato HPL subisce una moderata variazione dimensionale: si contrae in presenza di bassa umidità e si espande in presenza di alta umidità.

### CERTIFICAZIONI

I principali vantaggi del top stratificato HPL sono:

- Materiale non poroso che non crea la formazione di muffe e/o batteri in accordo alle norme Europee ISO 846 e certificate per l'utilizzo con contatto agli alimenti, breve o prolungato
- Resistente ai graffi, agli urti, all'abrasione e all'usura
- Alta resistenza agli agenti chimici e organici
- Alta impermeabilità, antipolvere e facile da pulire
- Atossico ed idoneo al contatto dei cibi
- Compatibile con l'ambiente
- Non è propagatore di fiamma
- Termoresistente (fino a 170°): è bene NON APPOGGIARE pentole calde, ferri da stiro o qualunque altra fonte di calore direttamente sul top, onde evitare delle bruciature e screpolature del laminato

Oltre alle Certificazioni HPL sono state effettuate delle prove di resistenza, come:

- Resistenza all'invecchiamento artificiale
- Resistenza delle superfici ritenzione sporco
- Resistenza ai liquidi freddi (13 prodotti + 1 speciale)
- Resistenza dei bordi al calore e all'acqua
- Resistenza acqua calda + peso metallo

# TOP STRATIFICATO "HPL" H 1,2 PROFILO QUADRATO

LAYERED "HPL" WORKTOP H 1,2 WITH SQUARED EDGE

## CONSIGLI PER LA PULIZIA

Per la pulizia quotidiana è consigliato l'utilizzo di detersivi neutri come lo sgrassatore Chante clair, Ajax liquido, Baysan liquido o il detersivo comune per i piatti (es. Svelto).

Non usare assolutamente sostanze abrasive o graffianti (polveri o detersivi abrasivi, pagliette e non usare il lato verde della spugna...), detersivi o decalcificanti o pulitori per scarichi contenenti acidi o sali fortemente acidi (a base di acido cloridrico, formico o aminosolfatico ...), detersivi per metalli o per il forno.

Una volta che si ha tutto l'occorrente, si può iniziare a pulire il top con il detersivo diluito seguendo le istruzioni dell'etichetta. Passare la spugna o lo straccio di cotone con movimenti circolari e delicati, sciacquando molto bene con acqua calda ed asciugando senza lasciare aloni. Evitare di versare liquidi bollenti direttamente nel lavello senza aver prima aperto e fatto scorrere acqua fredda sul fondo della vasca (resistenza al calore fino a 180°).

In caso di calcare ostinato è consentito l'utilizzo di aceto da cucina nella parte interessata, lasciandolo agire per massimo 5 minuti e risciacquando abbondantemente subito dopo.

Se il calcare persiste ripetere l'operazione. E' sconsigliato l'utilizzo di anticalcare concentrato (es. Viakal) perché il deposito prolungato dello stesso danneggia il laminato.

Prima di procedere con la pulizia del piano, visualizzare e capire bene quale tipo di sporco ha contaminato la superficie e in che modo rimuoverlo. È consigliato partire sempre da una piccola porzione del top per valutare il risultato e procedere poi con l'intera area interessata.

Le superfici decorative ad alta pressione HPL devono essere utilizzate con la stessa cura dedicata alle altre superfici comuni degli arredamenti da interni.

E' buona pratica mantenere i piani sempre asciutti.

NATURA DELLO SPORCO	PRODOTTI DI PULIZIA CONSIGLIATI									
	Acqua	Acqua fredda con sapone o detersivo domestico	Acqua calda con sapone o detersivo domestico	MEK alcool	Nafta	Acetone	Tricloroetano	Trielina solvente	M Graffiti GR1 Vandal Pulitore ABS TYP DN	
Scioppo, succo di frutta, marmellata, liquori, latte, tè, caffè, vino, sapone, inchiostro	•									
Grassi animali e vegetali, salse, sangue secco, vino e liquori secchi, uova		•								
Nero fumo, gelatina, colle vegetali e viniliche, pitture acquerello, residui organici, gomma arabica			•							
Lacche per capelli, oli vegetali, olio di ricino, biro, pennarelli, cera, fondo tinta e ciprie grasse, alonature solventi				•		•				
Smalto per unghie, spruzzi di lacche, olio di lino						•				
Colle neopreniche							•			
Pitture sintetiche all'olio								•		
Vernici spray										asportazione graffiti
Residui di colle, dovute a eliminazioni del film protettivo del laminato, di tipo acrilico o gomma vegetale, condense grasse										•
Graffiti, vernici, ecc.										•
<b>MODO DI APPLICAZIONE DEL PRODOTTO</b>	SPUGNA UMIDA			STRACCIO DI COTONE						
<b>ASCIUGATURA</b>	STRACCIO DI COTONE									
<b>PER HPL BIANCO PULIZIA CON ACQUA OSSIGENATA O VARICHINA</b>										

# TOP STRATIFICATO "HPL" H 1,2 PROFILO QUADRATO

LAYERED "HPL" WORKTOP H 1,2 WITH SQUARED EDGE

## TECHNICAL INFORMATION

### THE PRODUCT

The HPL stratified top consists of layers of kraft paper impregnated with thermosetting aminoplast resins conforming to the EN 438 and ISO 4586 standards. It is subjected to a high-pressure process at 9 MPa and 150°C in appropriate multi-compartment presses, where polycondensation of resins additivised with flame-retardant substances occurs, yielding a non-porous material.

The top is available with two different surface finishes: one has a black or brown profile (core), its interior formed by layers of black or brown cellulose, covered on the upper part by the sheet of the chosen colour. The other finish has a matching colour (matching core) and differs from the first finish because the paper used has the same colour as the surface decorative finish, creating a uniform top even along the edge.

HPL is a stratified laminate product designed to prevent damages caused by water, steam or oil infiltrations. No joints are necessary and, unlike other materials, it can be made to any shape and size. These characteristics allow for installing flush and PITT cooker hobs while keeping the top's temperature low, thanks to limited heat transfer and the absence of any particular thermal shocks, meaning that the top's physical and mechanical properties remain unaltered.

The installation of flush top sinks also poses no problems with this system.

Moreover, square-shaped integrated bowls can be made with the same finish as the top.

Thanks to their special compactness, HPL stratified tops ensure a series of excellent mechanical properties, such as resistance to bending, traction, compression and impact. The uniformity and high density of the panels guarantee excellent resistance to the extraction of fasteners, such as screws or inserts.

HPL stratified panels suffer moderate changes in size due to natural phenomena: they contract with low humidity and expand with high humidity.

### CERTIFICATIONS

The main advantages of HPL stratified tops include:

- Non-porous material free of mould and/or bacteria build-up, that complies with the ISO 846 European standard and is certified for brief and prolonged contact with food
- Resistance to scratching, to impacts, to abrasion and wear
- High resistance to chemical and organic agents
- High impermeability, anti-dust and easy to clean
- Non-toxic and suitable for contact with food
- Eco-compatible
- Does not propagate flame
- Resistant to heat (up to 170°C): it is best NOT to place hot pans, irons or any other source of heat directly on the top in order to avoid burning and cracking of the laminate

Besides the HPL certifications, the following resistance tests have been conducted:

- Resistance to artificial ageing
- Resistance of surfaces to dirt retention
- Resistance to cold liquids (13 products + 1 special)
- Resistance of the edges to heat and to water
- Resistance to hot water + metal weight

# TOP STRATIFICATO "HPL" H 1,2 PROFILO SQUADRATO

LAYERED "HPL" WORKTOP H 1,2 WITH SQUARED EDGE

## CLEANING TIPS

Neutral detergents should be used for daily cleaning, such as "Chanteclair", "Ajax" liquid, "Baysan" liquid or normal dish soap (for example Svelto).

Strictly avoid using abrasive or scratching substances (abrasive powders or detergents and steel wool, and do not use the green side of dish sponges), detergents, limescale removers or WC cleaners containing acids or highly acidic salts (formulated with hydrochloric acid, formic acid or aminosulfonic acid), metal detergents or oven cleaners.

Once all the equipment is ready, start cleaning the top with the detergent diluted as explained on the label. Rub the surface using a sponge or cotton cloth with round delicate movements then rinse thoroughly with hot water and dry without leaving marks. Avoid pouring any boiling liquids directly on the sink without first running cold water on the bottom of the bowl (resistance to heat up to 180°C).

In case of stubborn limescale deposits, use cleaning vinegar on the relevant part and leave it to take effect for maximum 5 minutes before immediately rinsing the surface thoroughly.

Repeat the operation if any limescale deposits remain. A concentrated limescale remover (e.g. "Viakal") is recommended as limescale left for too long can damage the laminate surface.

Before cleaning the top, first inspect the surface to understand what type of dirt has contaminated it in order to remove the stain effectively. Always start with a small portion of the top to test the outcome before treating the entire area.

Decorative HPL surfaces must be used with the same care dedicated to other common surfaces found on interior furnishings.

The tops should always be kept dry.

TYPE OF STAIN	RECOMMENDED CLEANING PRODUCTS								
	Water	Cold water with soap or household detergent	Hot water with soap or household detergent	MEK alcohol	Naphtha	Acetone	Trichloroethane	Trichloroethylene solvent	M Graffiti GR1 Vandal ABS TYP DN Cleaner
Syrup, fruit juice, jam, spirits, milk, tea, coffee, wine, soap, ink	•								
Animal and vegetable fats, sauces, dry blood, dry wine and spirits, egg		•							
Carbon black, gelatine, vegetable and vinyl glues, watercolour paints, organic residues, gum arabic			•						
Hair spray, vegetable oils, castor oil, pen ink, marker pen ink, wax, greasy face powders and foundation, solvent marks				•		•			
Nail polish, lacquer spray stains, flaxseed oil						•			
Neoprene glues							•		
Synthetic oil paints								•	
Spray paints									graffiti removal
Acrylic or vegetable gum glue residues, due to the removal of laminate's protective film, greasy condensate residues									•
Graffiti, varnishes, etc.									•
<b>METHOD OF APPLICATION OF THE PRODUCT</b>	DAMP SPONGE			COTTON CLOTH					
<b>DRYING</b>	COTTON CLOTH								
<b>FOR WHITE HPL, CLEAN WITH PEROXIDE WATER OR BLEACH</b>									

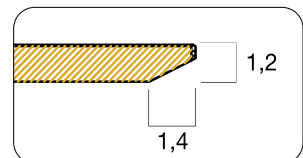
# TOP STRATIFICATO "HPL" H 1,2 PROFILO INCLINATO "LI"

LAYERED "HPL" WORKTOP H 1,2 WITH "LI" INCLINED PROFILE



quercia cuore marrone finitura wood (opz.788)  
oak brown heart with wood finish (opt.788)

**Profilo inclinato "LI"**  
Inclined profile "LI"



# COLORI TOP STRATIFICATO "HPL" PROFILO INCLINATO "LI"

COLOURS LAYERED "HPL" WORKTOP WITH "LI" INCLINED PROFILE

## COLORI DISPONIBILI (CUORE NERO O MARRONE)

AVAILABLE COLOURS (BLACK OR BROWN HEART)

**ruggine cuore marrone**  
finitura climb (opz.2811)  
rust brown heart with  
climb finish (opt.2811)

**grigio cemento cuore nero**  
finitura climb (opz.2810)  
cement grey black heart  
with climb finish (opt.2810)

**ossido cuore nero finitura**  
holed (opz.3690)  
oxide black heart with holed  
finish (opt.3690)

**quercia cuore marrone**  
finitura wood (opz.788)\*  
oak brown heart with  
wood finish (opt.788)

**carbone tavolato cuore nero**  
finitura plamky (opz.796)  
plank-effect coal black heart  
with plamky finish (opt.796)

**alabastro cuore nero**  
finitura mn (opz.6014)  
alabaster black heart with  
mn finish (opt.6014)

**dark cuore nero**  
finitura mn (opz.6133)  
dark black heart with  
mn finish (opt.6133)



**\*N.B.: sono presenti zone chiare ben definite non contestabili**  
Note: not disputable clear area present on the worktop

## COLORI DISPONIBILI (CUORE IN TINTA)

AVAILABLE COLOURS (MATCHING COLOUR HEART)

**fumo opaco finitura**  
fenix NTM™ (opz.0718)  
matt smoke fenix NTM™ finish  
(opt.0718)

**nero opaco finitura**  
fenix NTM™ (opz.0720)  
matt black fenix NTM™ finish  
(opt.0720)

**calacatta**  
finitura mn (opz.6019)  
calacatta  
with mn finish (opt.6019)

**NEW**  
**bramble**  
finitura alevè (opz.4611)  
bramble  
with alevè finish (opt.4611)

**NEW**  
**rovere ortisei**  
finitura essence (opz.C003)  
ortisei oak  
with essence finish (opt.C003)

**NEW**  
**white**  
finitura essence (opz.3096)  
white  
with essence finish (opt.3096)

**NEW**  
**dyonisus**  
finitura essence (opz.OL07)  
dyonisus  
with essence finish (opt.OL07)

**NEW**  
**artemis**  
finitura essence (opz.OL08)  
artemis  
with essence finish (opt.OL08)

**NEW**  
**cimant grey**  
finitura urban (opz.3397)  
cimant grey  
with urban finish (opt.3397)

**NEW**  
**cimant ash**  
finitura urban (opz.3398)  
cimant ash  
with urban finish (opt.3398)

**NEW**  
**copper**  
finitura urban (opz.3411)  
copper  
with urban finish (opt.3411)

**NEW**  
**pulpis light**  
finitura ker (opz.3447)  
pulpis light  
with ker finish (opt.3447)

**NEW**  
**yule white**  
finitura ker (opz.3449)  
yule white  
with ker finish (opt.3449)

**NEW**  
**marmo afyon**  
finitura ker (opz.3453)  
afyon marble  
with ker finish (opt.3453)

**NEW**  
**rovere maso**  
finitura alevè (opz.4557)  
maso oak  
with alevè finish (opt.4557)

**NEW**  
**rovere chiaro**  
finitura alevè (opz.4584)  
clear oak  
with alevè finish (opt.4584)

**NEW**  
**nero opaco finitura velvet**  
(opz.202)  
matt black velvet finish  
(opt.202)



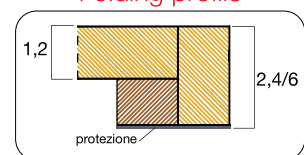
# TOP STRATIFICATO "HPL" DA H 2,4 A H 6 BORDO FOLDING

LAYERED "HPL" WORKTOP FROM H 2,4 TO H 6



dark cuore nero finitura mn (opz.6133)  
dark black heart with mn finish (opt.6133)

**Profilo folding**  
Folding profile

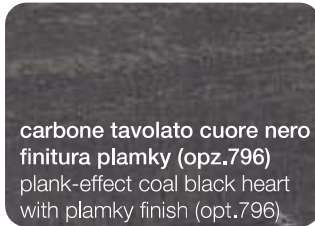
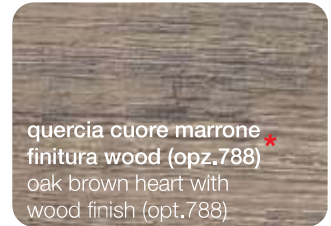
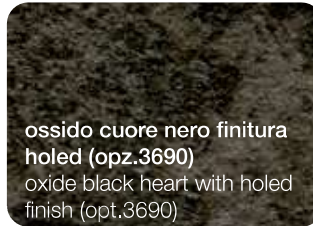


# COLORI TOP STRATIFICATO "HPL" BORDO FOLDING

COLOURS FOR LAYERED "HPL" WORKTOP

## COLORI DISPONIBILI (CUORE NERO O MARRONE)

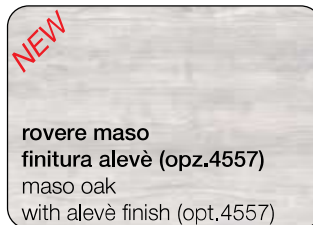
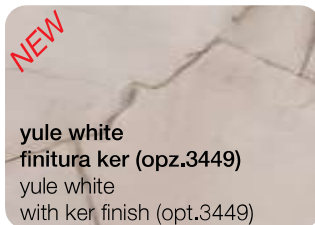
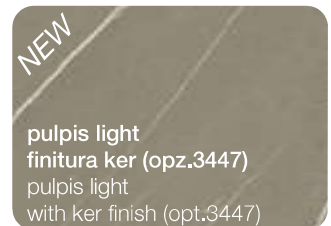
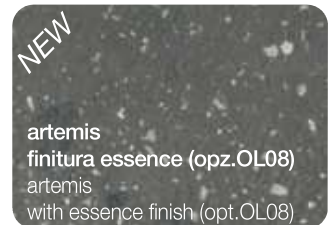
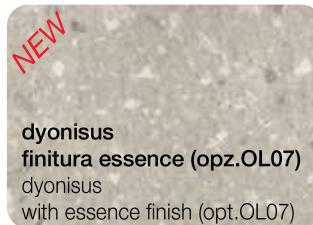
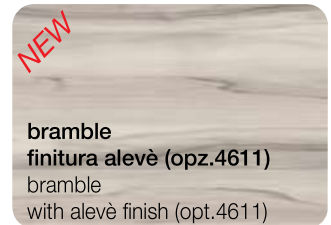
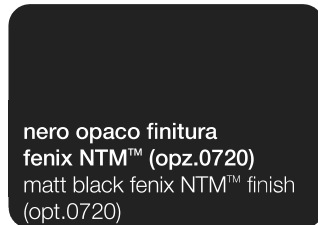
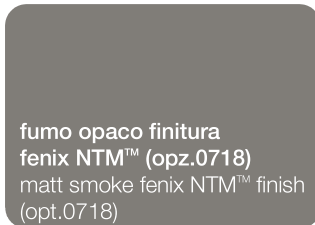
AVAILABLE COLOURS (BLACK OR BROWN HEART)



**\*N.B.: sono presenti zone chiare  
ben definite non contestabili**  
Note: not disputable clear area  
present on the worktop

## COLORI DISPONIBILI (CUORE IN TINTA)

AVAILABLE COLOURS (MATCHING COLOUR HEART)



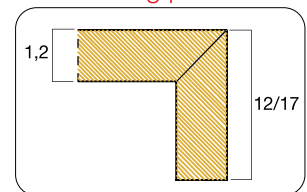
# TOP STRATIFICATO "HPL" DA H 12 A H 17 BORDO FOLDING

LAYERED "HPL" WORKTOP FROM H 12 TO H 17 WITH FOLDING EDGE



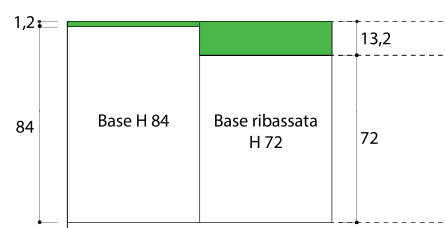
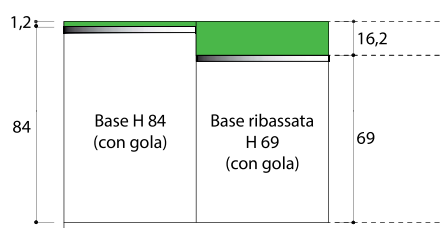
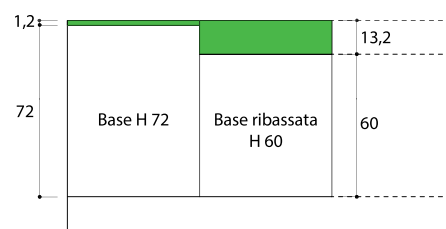
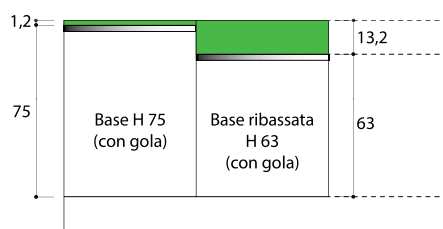
grigio cemento cuore nero finitura climb (opz.2810)  
cement grey black heart with climb finish (opt.2810)

**Profilo folding**  
Folding profile



## ESEMPI DI MODULARITÀ BASI E BASI RIBASSATE

MODULARITY EXAMPLES OF BASE AND LOWERED BASE UNITS

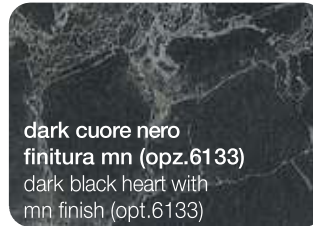
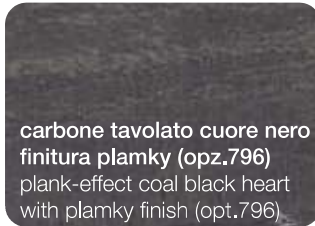
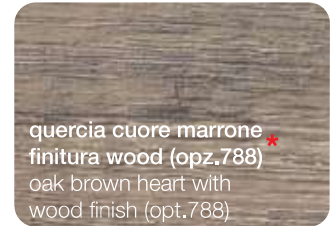
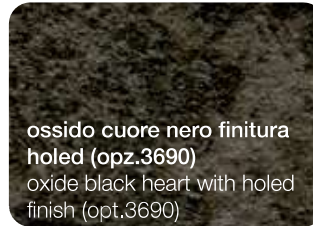


# COLORI TOP STRATIFICATO "HPL" BORDO FOLDING

COLOURS FOR LAYERED "HPL" WORKTOP

## COLORI DISPONIBILI (CUORE NERO O MARRONE)

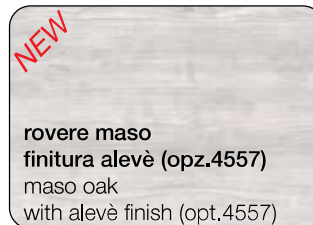
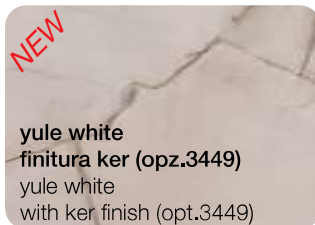
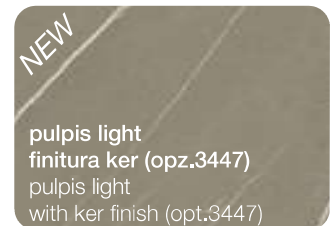
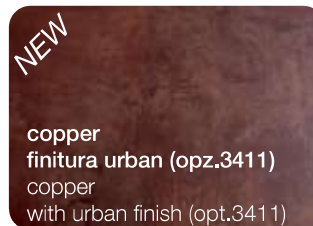
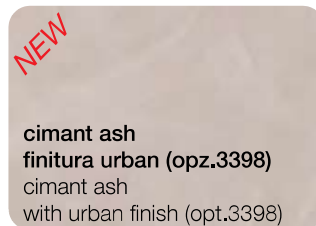
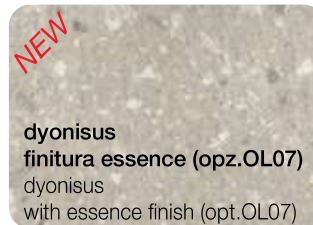
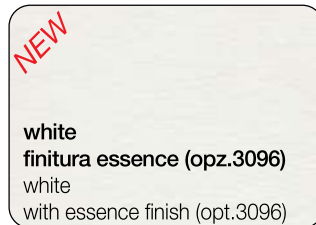
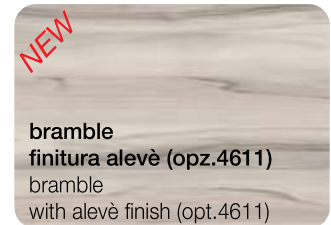
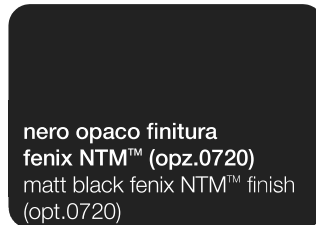
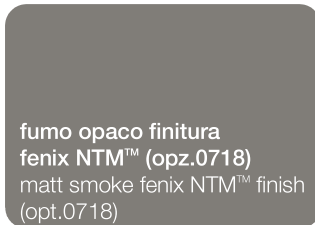
AVAILABLE COLOURS (BLACK OR BROWN HEART)



**\*N.B.: sono presenti zone chiare ben definite non contestabili**  
Note: not disputable clear area present on the worktop

## COLORI DISPONIBILI (CUORE IN TINTA)

AVAILABLE COLOURS (MATCHING COLOUR HEART)



## VASCHE DA INCORPORARE AL TOP STRATIFICATO "HPL"

SINKS TO INCORPORATE WITH LAYERED "HPL" WORKTOP



### VASCHE IN STRATIFICATO "HPL" CON FONDO IN ACCIAIO INOX

LAYERED "HPL" SINKS WITH STAINLESS STEEL BOTTOM

#### CONSIGLI PER LA PULIZIA DELLE VASCHE

Per la pulizia quotidiana è consigliato l'utilizzo di detersivi neutri come lo sgrassatore Chante clair, Ajax liquido, Baysan liquido o il detersivo comune per i piatti (es. Svelto).

Per mantenere la lucentezza originaria ed impedire che lo sporco e il calcare sedimentino nella vasca è indicato il trattamento di tutte le parti della stessa con lucido ai siliconi per mobili, perché favorisce il deflusso dell'acqua (PRONTO SPRAY) e tale applicazione deve avvenire tramite piccoli spruzzi a intervalli di 15/20 secondi. Dopo qualche istante passare con un panno asciutto su tutta la superficie della vasca (dopo tale trattamento evitare il contatto diretto con i cibi).

Per gli angoli, sempre più difficili da pulire, è necessario Varichina (ipoclorito di sodio) dato con un pennello e verrà pulito. Si consiglia di pulire più spesso (ogni 2/3 giorni) altrimenti quando è secco diventa più difficile eseguire la pulizia. In casi più ostinati utilizzare acqua ossigenata (al 3% in volume max e tempo di contatto non superiore ai 10 minuti).

Non usare assolutamente sostanze abrasive o graffianti (polveri o detersivi abrasivi, pagliette e non usare il lato verde della spugna...), detersivi o decalcificanti o pulitori per scarichi contenenti acidi o sali fortemente acidi (a base di acido cloridrico, formico o aminosolfatico ...), detersivi per metalli o per il forno.

Se si presenta la necessità di utilizzare una sostanza sturalavandini o pulitori per scarichi, si consiglia di limitare il contatto del liquido alla sola superficie della piletta di scarico senza coinvolgere il laminato. Evitare di versare liquidi bollenti direttamente nel lavello senza aver prima aperto e fatto scorrere acqua fredda sul fondo della vasca (resistenza al calore fino a 180°).

In caso di calcare ostinato è consentito l'utilizzo di aceto da cucina nella parte interessata, lasciandolo agire per massimo 5 minuti e risciacquando abbondantemente subito dopo.

Se il calcare persiste ripetere l'operazione. E' sconsigliato l'utilizzo di anticalcare concentrato (es. Viakal) perché il deposito prolungato dello stesso danneggia il laminato.

## VASCHE DA INCORPORARE AL TOP STRATIFICATO "HPL"

SINKS TO INCORPORATE WITH LAYERED "HPL" WORKTOP

### SINKS CLEANING TIPS

Neutral detergents should be used for daily cleaning, such as "Chanteclair", "Ajax" liquid, "Baysan" liquid or normal dish soap (for example Svelto).

To preserve the original sheen and prevent dirt and limescale from depositing on the tub, all parts of the latter should be treated with silicone polish for furniture, as it favours the water's drainage (PRONTO SPRAY); the product must be applied with small jets every 15–20 seconds. After a few seconds wipe the entire surface of the tub with a dry cloth (after this treatment avoid direct contact with foodstuffs).

For the corners, which are always the most difficult areas to clean, use bleach (sodium hypochlorite) applied with a brush for optimal results. The tub should be cleaned more frequently (every 2/3 days), as the dry residues are harder to eliminate. For stubborn dirt, use hydrogen peroxide (at maximum 3% by volume and contact time not exceeding 10 minutes).

Strictly avoid using abrasive or scratching substances (abrasive powders or detergents and steel wool, and do not use the green side of dish sponges), detergents, limescale removers or WC cleaners containing acids or highly acidic salts (formulated with hydrochloric acid, formic acid or aminosulfonic acid), metal detergents or oven cleaners.

If a drain unblocker or drain cleaner must be used, make sure that the liquid touches the sink drain only and not laminate surfaces. Avoid pouring any boiling liquids directly on the sink without first running cold water on the bottom of the bowl (resistance to heat up to 180°C).

In case of stubborn limescale deposits, use cleaning vinegar on the relevant part and leave it to take effect for maximum 5 minutes before immediately rinsing the surface thoroughly.

Repeat the operation if any limescale deposits remain. A concentrated limescale remover (e.g. "Viakal") is recommended as limescale left for too long can damage the laminate surface.

## CASISTICHE PARTICOLARI PER MODELLI NECK/LUX CON TOP INCLINATO

PARTICULAR EXAMPLES FOR NECK/LUX MODELS WITH INCLINED WORKTOP



### CASISTICA 1

EXAMPLE 1

**Lateralmente a inizio/fine composizione non utilizzare l'anta di finitura, ma i fianconi sp. 7,5 cm o in alternativa utilizzare il fianco di struttura come anta.**

It's recommended to use lateral finishing sides th. 7,5 cm or carcass sides as door at the start or the end of composition.

Do not use the lateral finishing door.



### CASISTICA 2

EXAMPLE 2

**In caso di finitura posteriore utilizzare le ante con gola e non il pannello come anta.**

For the rear finishing of base units, use doors with finger rail and not the finishing panel as door.



### CASISTICA 3

EXAMPLE 3

**In presenza di fianco fino a terra per lavastoviglie non è possibile inserire questa tipologia di top.**

It's not possible to insert this kind of worktop, when there is the dishwasher side panel at the end of composition.

## VASCHE DA INCORPORARE AL TOP FENIX NTM™

SINKS TO INCORPORATE WITH FENIX NTM™ WORKTOP



### VASCHE IN FENIX NTM™ CON FONDO IN ACCIAIO INOX

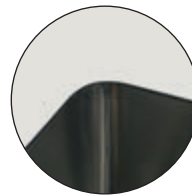
FENIX NTM™ SINKS WITH STAINLESS STEEL BOTTOM



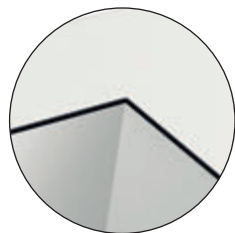
### VASCHE INTEGRA FILOTOP IN ACCIAIO INOX

STAINLESS STEEL FLUSH-MOUNTED INTEGRA SINKS

Acciaio inox AISI 304 sp. 1 mm / Stainless steel AISI 304 th. 1 mm



**DETTAGLIO VASCA**  
SINK DETAIL



**Sul Fenix NTM è sempre presente un rigo nero sull'attacco della vasca con il top.**  
A black stripe is always present on the attack of sink with the worktop for Fenix NTM.



# VASCHE IN COMPOSITO ABBINABILI AI TOP FENIX

COMPOSITE SINKS COMBINABLE WITH FENIX WORKTOPS

## COLLEZIONE KITCHEN SINKS

La collezione FENIX Kitchen Sinks rappresenta una soluzione elegante e armonica che coniuga prestazioni ed estetica.

Tutti i lavelli sono pensati per essere abbinati ai piani di lavoro realizzati in FENIX.

La collezione di lavelli è realizzata in un innovativo “materiale composito opaco” e si adatta perfettamente al look & feel di FENIX. L'esclusivo materiale è studiato appositamente per la produzione di lavelli ed è una miscela di nanoparticelle ceramiche e di sei innovative resine acriliche. La speciale composizione rende il lavello altamente resistente agli urti e agli shock termici. La superficie liscia consente un rapido scorrimento dell'acqua e crea un “effetto loto” che ne facilita la pulizia.

La protezione UV evita che il colore del lavello sbiadisca con il passare del tempo.

È possibile inoltre abbinare il piano di lavoro in FENIX con 11 colori di lavello disponibili.

Sono presenti due diverse tipologie di installazione del lavello:

- DROP IN (incasso)
- INTEGRATO

## KITCHEN SINKS COLLECTION

This sink collection represents an elegant and harmonic choice that combines performance with aesthetic. All sinks designed to match worktops made of FENIX.

The sink collection is made of an innovative “matt composite material” and suits FENIX look and feel perfectly. Sinks are made of an exclusive material. It is conceived for sink production and it is a blend of ceramic nanoparticles and six innovative acrylic resins. The special composition makes the sink highly resistant to impacts and thermal shocks.

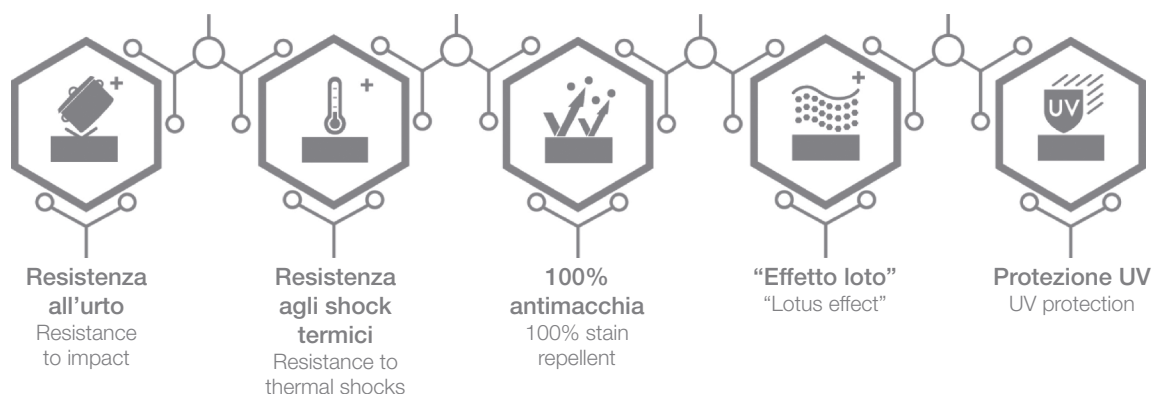
Its smooth surface allows a rapid flowing of water and creates a “lotus effect” that ease the cleaning.

The UV protection prevents the sink from discoloration effects over time.

It's possible to mix and match FENIX worktops with the 11 sink colours.

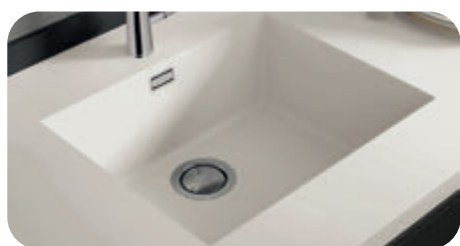
Two different types of sink installation:

- DROP IN (recess)
- INTEGRATED



## COLORI DISPONIBILI

AVAILABLE COLOURS



**bianco caldo (opz.0032)**  
warm white (opt.0032)



**castoro (opz.0717)**  
beaver (opt.0717)



**fumo (opz.0718)**  
smoke (opt.0718)



**nero (opz.0720)**  
black (opt.0720)



**grigio bromo (opz.0724)**  
bromine grey (opt.0724)



**beige arizona (opz.0748)**  
arizona beige (opt.0748)



**cacao orinoco (opz.0749)**  
orinoco cocoa (opt.0749)



**verde comodoro (opz.0750)**  
comodoro green (opt.0750)



**rosso jaipur (opz.0751)**  
jaipur red (opt.0751)



**grigio antrim (opz.0752)**  
antrim grey (opt.0752)



**grigio efeso (opz.0725)**  
ephesus grey (opt.0725)



**N.B.: è possibile abbinare il piano di lavoro e il lavello con colori FENIX diversi.**

**Note: it's possible to mix and match different FENIX colours for worktop and sink.**



## VASCHE DA INCORPORARE AL TOP UNICOLOR

SINKS TO INCORPORATE WITH UNICOLOR WORKTOP



### VASCHE IN UNICOLOR CON FONDO IN ACCIAIO INOX

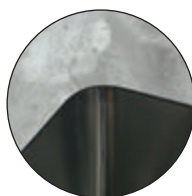
UNICOLOR SINKS WITH STAINLESS STEEL BOTTOM



### VASCHE INTEGRA FILOTOP IN ACCIAIO INOX

STAINLESS STEEL FLUSH-MOUNTED INTEGRA SINKS

**Acciaio inox AISI 304 sp. 1 mm / Stainless steel AISI 304 th. 1 mm**



**DETTAGLIO VASCA**  
SINK DETAIL

## VASCHE DA INCORPORARE AL TOP STRATIFICATO "HPL"

SINKS TO INCORPORATE WITH LAYERED "HPL" WORKTOP



### VASCHE IN STRATIFICATO "HPL" CON FONDO IN ACCIAIO INOX

LAYERED "HPL" SINKS WITH STAINLESS STEEL BOTTOM

#### CONSIGLI PER LA PULIZIA DELLE VASCHE

Per la pulizia quotidiana è consigliato l'utilizzo di detersivi neutri come lo sgrassatore Chante clair, Ajax liquido, Baysan liquido o il detersivo comune per i piatti (es. Svelto).

Per mantenere la lucentezza originaria ed impedire che lo sporco e il calcare sedimentino nella vasca è indicato il trattamento di tutte le parti della stessa con lucido ai silicuri per mobili, perché favorisce il deflusso dell'acqua (PRONTO SPRAY) e tale applicazione deve avvenire tramite piccoli spruzzi a intervalli di 15/20 secondi. Dopo qualche istante passare con un panno asciutto su tutta la superficie della vasca (dopo tale trattamento evitare il contatto diretto con i cibi).

Per gli angoli, sempre più difficili da pulire, è necessario Varichina (ipoclorito di sodio) dato con un pennello e verrà pulito. Si consiglia di pulire più spesso (ogni 2/3 giorni) altrimenti quando è secco diventa più difficile eseguire la pulizia. In casi più ostinati utilizzare acqua ossigenata (al 3% in volume max e tempo di contatto non superiore ai 10 minuti).

Non usare assolutamente sostanze abrasive o graffianti (polveri o detersivi abrasivi, pagliette e non usare il lato verde della spugna...), detersivi o decalcificanti o pulitori per scarichi contenenti acidi o sali fortemente acidi (a base di acido cloridrico, formico o aminosolfatico ...), detersivi per metalli o per il forno.

Se si presenta la necessità di utilizzare una sostanza sturalavandini o pulitori per scarichi, si consiglia di limitare il contatto del liquido alla sola superficie della piletta di scarico senza coinvolgere il laminato. Evitare di versare liquidi bollenti direttamente nel lavello senza aver prima aperto e fatto scorrere acqua fredda sul fondo della vasca (resistenza al calore fino a 180°).

In caso di calcare ostinato è consentito l'utilizzo di aceto da cucina nella parte interessata, lasciandolo agire per massimo 5 minuti e risciacquando abbondantemente subito dopo.

Se il calcare persiste ripetere l'operazione. È sconsigliato l'utilizzo di anticalcare concentrato (es. Viakal) perché il deposito prolungato dello stesso danneggia il laminato.

## VASCHE DA INCORPORARE AL TOP STRATIFICATO "HPL"

SINKS TO INCORPORATE WITH LAYERED "HPL" WORKTOP

### SINKS CLEANING TIPS

Neutral detergents should be used for daily cleaning, such as "Chanteclair", "Ajax" liquid, "Baysan" liquid or normal dish soap (for example Svelto).

To preserve the original sheen and prevent dirt and limescale from depositing on the tub, all parts of the latter should be treated with silicone polish for furniture, as it favours the water's drainage (PRONTO SPRAY); the product must be applied with small jets every 15–20 seconds. After a few seconds wipe the entire surface of the tub with a dry cloth (after this treatment avoid direct contact with foodstuffs).

For the corners, which are always the most difficult areas to clean, use bleach (sodium hypochlorite) applied with a brush for optimal results. The tub should be cleaned more frequently (every 2/3 days), as the dry residues are harder to eliminate. For stubborn dirt, use hydrogen peroxide (at maximum 3% by volume and contact time not exceeding 10 minutes).

Strictly avoid using abrasive or scratching substances (abrasive powders or detergents and steel wool, and do not use the green side of dish sponges), detergents, limescale removers or WC cleaners containing acids or highly acidic salts (formulated with hydrochloric acid, formic acid or aminosulfonic acid), metal detergents or oven cleaners.

If a drain unblocker or drain cleaner must be used, make sure that the liquid touches the sink drain only and not laminate surfaces. Avoid pouring any boiling liquids directly on the sink without first running cold water on the bottom of the bowl (resistance to heat up to 180°C).

In case of stubborn limescale deposits, use cleaning vinegar on the relevant part and leave it to take effect for maximum 5 minutes before immediately rinsing the surface thoroughly.

Repeat the operation if any limescale deposits remain. A concentrated limescale remover (e.g. "Viakal") is recommended as limescale left for too long can damage the laminate surface.

## COLLEZIONE LAVELLI “COMPACT”

“COMPACT SINKS COLLECTION

**NEW**

Nuova collezione “COMPACT” di lavelli da incasso in stratificato Hpl. Sono presenti diversi modelli con molteplici finiture e accessori dedicati che si integrano perfettamente ai lavelli.

**N.B.: è possibile abbinare solo il piano di lavoro in Hpl con i lavelli “Compact”**

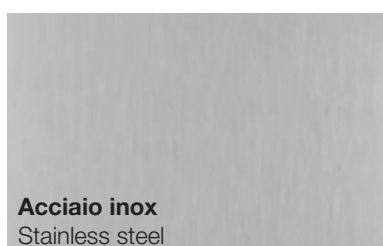
“COMPACT” the new collection of HPL-layered recess sinks. There are different models with finishes and accessories which fit the sinks seamlessly.

Note: it's only possible to mix and match HPL worktop and sinks “Compact”



### FONDI LAVELLI DISPONIBILI

AVAILABLE SINKS BOTTOM



**Acciaio inox**  
Stainless steel



**Acciaio vintage**  
Vintage steel

**N.B.: i lavelli “Compact” non sono disponibili nelle finiture Fumo opaco fenix NTM™ (opz.0718) e Nero opaco fenix NTM™ (opz.0720)**

Note: “Compact” sinks not available in the finishes Matt smoke fenix NTM™ (opt.0718) and Matt black fenix NTM™ (opt.0720)

**CONSIGLI PER LA PULIZIA DELLE VASCHE**

Per la pulizia quotidiana è consigliato l'utilizzo di detersivi neutri come lo sgrassatore Chante clair, Ajax liquido, Baysan liquido o il detersivo comune per i piatti (es. Svelto).

Per mantenere la lucentezza originaria ed impedire che lo sporco e il calcare sedimentino nella vasca è indicato il trattamento di tutte le parti della stessa con lucido ai siliconi per mobili, perché favorisce il deflusso dell'acqua (PRONTO SPRAY) e tale applicazione deve avvenire tramite piccoli spruzzi a intervalli di 15/20 secondi. Dopo qualche istante passare con un panno asciutto su tutta la superficie della vasca (dopo tale trattamento evitare il contatto diretto con i cibi).

Per gli angoli, sempre più difficili da pulire, è necessario Varichina (ipoclorito di sodio) dato con un pennello e verrà pulito. Si consiglia di pulire più spesso (ogni 2/3 giorni) altrimenti quando è secco diventa più difficile eseguire la pulizia. In casi più ostinati utilizzare acqua ossigenata (al 3% in volume max e tempo di contatto non superiore ai 10 minuti). Non usare assolutamente sostanze abrasive o graffianti (polveri o detersivi abrasivi, pagliette e non usare il lato verde della spugna...), detersivi o decalcificanti o pulitori per scarichi contenenti acidi o sali fortemente acidi (a base di acido cloridrico, formico o aminosolfatico ...), detersivi per metalli o per il forno. Se si presenta la necessità di utilizzare una sostanza sturalavandini o pulitori per scarichi, si consiglia di limitare il contatto del liquido alla sola superficie della piletta di scarico senza coinvolgere il laminato. Evitare di versare liquidi bollenti direttamente nel lavello senza aver prima aperto e fatto scorrere acqua fredda sul fondo della vasca (resistenza al calore fino a 180°). In caso di calcare ostinato è consentito l'utilizzo di aceto da cucina nella parte interessata, lasciandolo agire per massimo 5 minuti e risciacquando abbondantemente subito dopo. Se il calcare persiste ripetere l'operazione. E' sconsigliato l'utilizzo di anticalcare concentrato (es. Viakal) perché il deposito prolungato dello stesso danneggia il laminato.

**SINKS CLEANING TIPS**

Neutral detergents should be used for daily cleaning, such as "Chanteclair", "Ajax" liquid, "Baysan" liquid or normal dish soap (for example Svelto).

To preserve the original sheen and prevent dirt and limescale from depositing on the tub, all parts of the latter should be treated with silicone polish for furniture, as it favours the water's drainage (PRONTO SPRAY); the product must be applied with small jets every 15–20 seconds. After a few seconds wipe the entire surface of the tub with a dry cloth (after this treatment avoid direct contact with foodstuffs).

For the corners, which are always the most difficult areas to clean, use bleach (sodium hypochlorite) applied with a brush for optimal results. The tub should be cleaned more frequently (every 2/3 days), as the dry residues are harder to eliminate. For stubborn dirt, use hydrogen peroxide (at maximum 3% by volume and contact time not exceeding 10 minutes).

Strictly avoid using abrasive or scratching substances (abrasive powders or detergents and steel wool, and do not use the green side of dish sponges), detergents, limescale removers or WC cleaners containing acids or highly acidic salts (formulated with hydrochloric acid, formic acid or aminosulfonic acid), metal detergents or oven cleaners.

If a drain unblocker or drain cleaner must be used, make sure that the liquid touches the sink drain only and not laminate surfaces. Avoid pouring any boiling liquids directly on the sink without first running cold water on the bottom of the bowl (resistance to heat up to 180°C).

In case of stubborn limescale deposits, use cleaning vinegar on the relevant part and leave it to take effect for maximum 5 minutes before immediately rinsing the surface thoroughly.

Repeat the operation if any limescale deposits remain. A concentrated limescale remover (e.g. "Viakal") is recommended as limescale left for too long can damage the laminate surface.



**LAVELLO "IDEAL"**  
"IDEAL" SINK

**NEW**



**LAVELLO "FONTANA"**  
"FONTANA" SINK

**NEW**



**LAVELLO "STOP"**  
"STOP" SINK

**NEW**



**LAVELLO "FUGGI"**  
"FUGGI" SINK

**NEW**



**LAVELLO "LINE"**  
"LINE" SINK

**NEW**



# LAVELLO "RIBA"

"RIBA" SINK

NEW



**LAVELLO "ENTRY"**  
"ENTRY" SINK

**NEW**



**LAVELLO "BRINA"**  
"BRINA" SINK

**NEW**





**ACCESSORI PER LAVELLI**  
SINK ACCESSORIES

**NEW**

**SGOCCIOLATOIO**  
DRAINER



**TAGLIERE/COPRIVASCA**  
CUTTING BOARD/SINK COVER

