

QUALITY GUIDE



QUALITÀ & FUNZIONALITÀ

157 buoni motivi
per scegliere una
cucina **ARKO**

ARKO KÜCHEN[®]

QUALITÀ & FUNZIONALITÀ



SOMMARIO

2 | 3

Si sa che una efficace assistenza al cliente rappresenta il più importante fattore di successo per la vendita. Ne è presupposto essenziale una competenza specifica in fatto di prodotti, ben al di sopra di quella generalmente contenuta nei listini, opuscoli e brochure generiche. Questa QUALITY GUIDE è un compendio dettagliato nel quale vengono riportati "197 buoni motivi" per informare correttamente i clienti e essere pronti a dare risposte esaurienti alle domande cruciali e più ricorrenti in fase di vendita. In questa guida troverete tutti gli elementi che fanno la differenza ed il valore delle cucine ARKO: soluzioni intelligenti, pratiche e funzionali, solidità e tecnologia di qualità all'avanguardia fin nel minimo dettaglio!

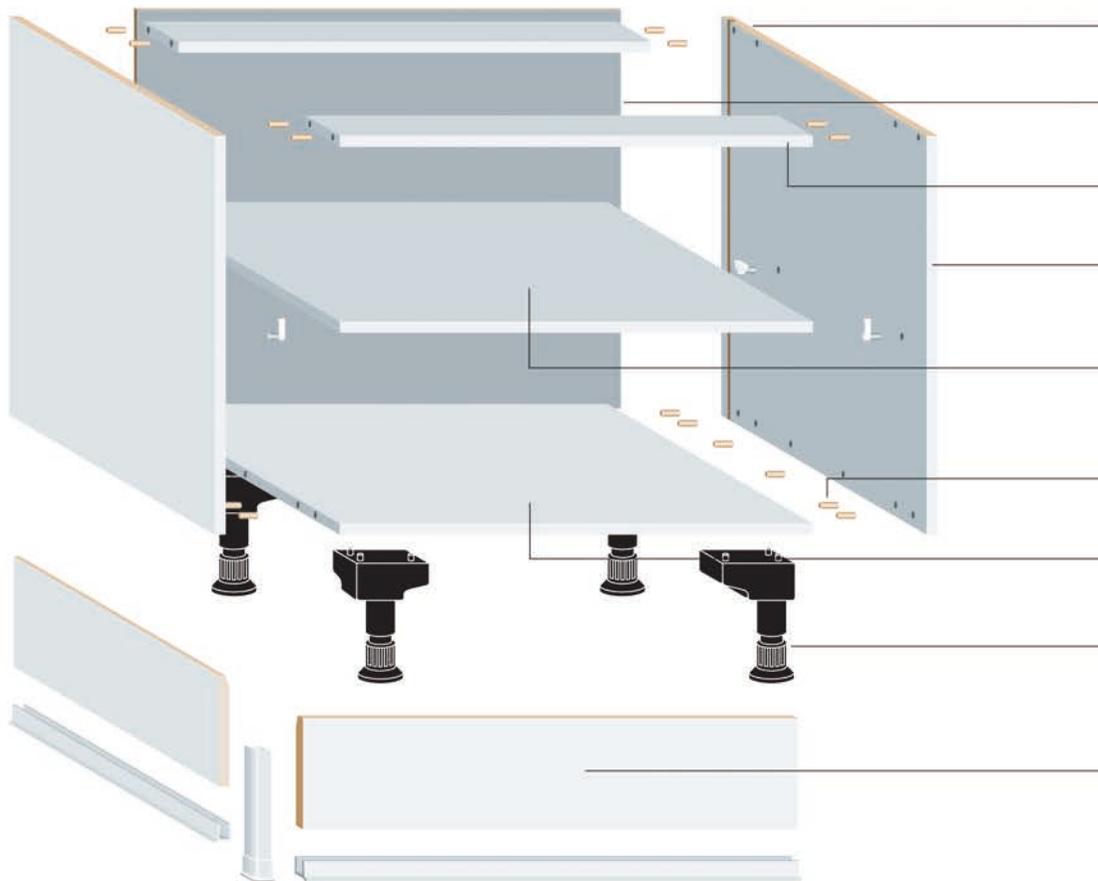


Nella sezione dedicata ai controlli di qualità vengono illustrati tutti i test e collaudi, sia preventivi che durante la produzione corrente, per certificare che le cucine ed i materiali rispettino gli elevati standard di qualità. Dal più piccolo dettaglio fino all'imballaggio abbiamo in mente una sola cosa: per i nostri Clienti solo il meglio. Cucine di qualità prodotte in modo eco-compatibile, certificate nel rispetto dei criteri di qualità totale, tutela dell'ambiente, sicurezza e sostenibilità dei materiali! In questa guida abbiamo considerato tutti gli aspetti più importanti della nostra produzione, dalle caratteristiche qualitative e tecniche dei materiali fino alle peculiarità della progettazione e della gestione dei mobili in fase di montaggio, evidenziando tanti argomenti di vendita utili ed efficaci. Vi auguriamo buon divertimento nella lettura di questa guida.

LA SCOCCA	4 5
CARATTERISTICHE DEI MOBILI	6 7
ZOCCOLI FASCE ZOCCOLO	8 9
FERRAMENTA ANTE	10 11
CASSETTI E CESTONI	12 13
COLORI DI SCOCCA ANTE	14 15
PIANI DI LAVORO FIANCHI CORNICI FASCE COPRILUCE	16 17
DIMENSION®	18 19
MODULARITÀ ERGONOMIA	20 21
ORGANIZZAZIONE INTERNA CASSETTI CESTONI	22 23
ORGANIZZAZIONE DEI CESTONI	24 25
COMFORT INDIVIDUALE	26 27
ANGOLIERE	28 29
COLONNE HIGHBOARD	30 31
PENSILI ARMADI D'APPOGGIO	32 33
PENSILI A RIBALTA A LIBRO A BASCULA	34 35
ILLUMINAZIONE INTEGRATA SOLUZIONI SENZA MANIGLIA	36 37
COLOR CONCEPT SISTEMA DI PANNELLATURA	38 39
BASI CON ALTEZZE SPECIALI VARIANTI PROGETTUALI	40 41
TEST ROBOTIZZATI	42 43
PARETE STATICA TEST ESTREMI	44 45
TEST DI FUNZIONAMENTO E DURATA NOVITÀ DAL LABORATORIO	46 47
TEST SULLE SUPERFICI TEST CLIMATICO	48 49
RESISTENZA ALL'ACQUA E AL VAPORE ACQUEO SUNTEST	50 51
ARKO: UN IMPEGNO PER SALVAGUARDARE LA NOSTRA NATURA	53

SOLIDITÀ A 360°

Oltre 1.700 diverse tipologie di armadi vengono prodotte da ARKO con processi altamente automatizzati. La piattaforma produttiva si basa su **dimension®**, un sistema modulare con 3 altezze di basi, 5 altezze di pensili, 4 altezze di armadi d'appoggio, 4 altezze di colonne e 3 altezze speciali per progetti multifunzionali.



Spalle laterali con spessore 16 mm, nobilitate su entrambi i lati

Schienale in fibra di legno duro da 2,8 mm, avvitato alla scocca

Catene con spessore 19 mm, nobilitate su entrambi i lati

Bordatura frontale in polipropilene (spesso 1,2 mm)

Ripiano da 16 mm, bordo frontale in polipropilene (spesso 1,2 mm)

Fondo e spalle fissati con colla e spine in legno duro (8x30 mm)

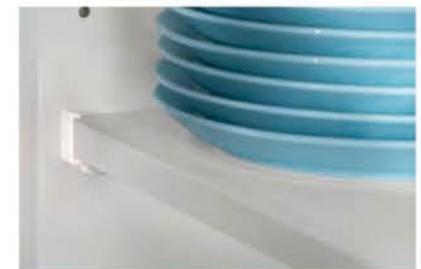
Fondo strutturale da 19 mm, nobilitato su entrambi i lati

Piedi zoccolo regolabili in altezza da -10 a +20 mm

Fascia zoccolo in MDF con spessore 13 mm, altezza 70 mm, 100 mm, 150 mm e 200 mm, rivestimento con foglio diretto

1 SPESSORE SCOCCA 16 MM

Pareti laterali con spessore 16 mm, nobilitate con resina melamminica su entrambi i lati. Estremamente resistenti e di facile manutenzione.



6 RIPIANI DA 16 MM CON SICURA ANTI-RIBALTAMENTO

Tutti i ripiani poggiano su supporti di sicurezza in metallo rivestiti di materiale plastico e dispositivo anti-ribaltamento permanente. Questo impedisce che il ripiano venga sfilato o ribaltato (sicura per bambini).



Previene contestazioni



Alta resistenza



Facile montaggio



Convenienza

2 BORDO ANTERIORE SCOCCA / RIPIANI

Il bordo anteriore é rivestito con polipropilene spesso 1,2 mm. Alta resistenza agli urti, estetica gradevole grazie alla leggera stonatura.

3 RIPIANI STRUTTURALI / CATENE DA 19 MM

Colonne e basi con catene e ripiani di giunzione estremamente robusti. La catena superiore delle basi per uniformità di colore è bianca.

4 L'UMIDITÀ QUI NON HA CHANCE

I bordi dei fianchi e i lati dei ripiani sono interamente sigillati per assicurare una finitura pulita e prevenire la penetrazione di sporco e umidità.



5 SPINE IN LEGNO MASSICCIO 8X30 MM

Ripiani strutturali e fianchi laterali sono fissati tra loro con colla e spine in legno massiccio.



La solidità delle scocche e l'affidabilità delle cerniere sono frutto di tanti anni di esperienza e del continuo miglioramento delle tecnologie nei processi produttivi.

Bernd Held, addetto allo sviluppo prodotto e prototipi



7 RIPIANI DI VETRO

Per un'estetica uniforme e trasparente tutti i pensili in vetro sono dotati di serie di ripiani in vetro con spessore 5 mm. Nei pensili con anta basculante o con anta a libro lo spessore dei ripiani è 6 mm.

8 CAPACITÀ DI CARICO 50 KG PER MQ

Una capacità veramente sbalorditiva! Tutti i ripiani (inclusi quelli liberi) hanno una capacità di carico fino a 50 kg/mq. Questo equivale, ad esempio, a più di 80 piatti.



9 SCHIENALI DA 2,8 MM IN POSIZIONE AVANZATA

Gli schienali in fibra di legno HDF con spessore 2,8 mm sono laccati o decorati in tinta. Sono inseriti per 6 mm di profondità nelle canaline laterali e fissate alla scocca con viti. Gli schienali sono in posizione avanzata per assicurare la circolazione dell'aria tra muro e mobile ed evitare il ristagno di umidità e

la formazione muffa. Vantaggio: assenza di fughe visibili, maggiore resistenza, flessibilità di montaggio.

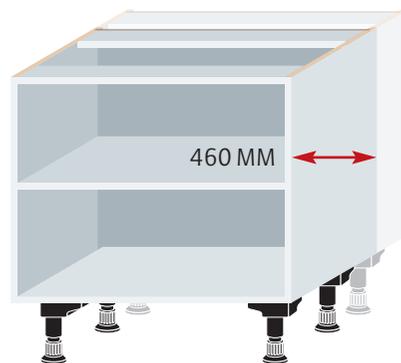


560 MM
522 MM

QUELLO CHE CONTA È IL CONTENUTO!

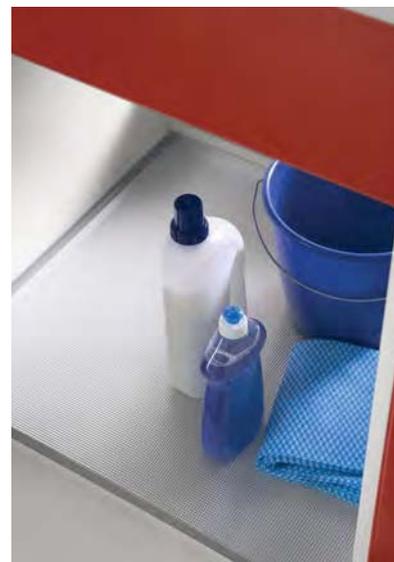
10 NE ENTRA DI ROBA QUI!

- Profondità basi e colonne 560 mm
- Profondità utile 522 mm
- Accessori senza manutenzione, facili da montare



11 PROFONDITÀ LATERALE 460 MM SENZA SUPPLEMENTO

La profondità laterale di 460 mm offre la possibilità di progettare con precisione anche negli spazi più stretti senza dover ricorrere a lavorazioni speciali con supplemento.



12 FONDO DI PROTEZIONE ANTI-UMIDITÀ

Disponibile come optional, il fondo di protezione anti-umidità protegge le basi lavello e gli armadi portautensili sia dall'umidità (residui d'acqua, secchi, detersivi, strofinacci ecc.), sia dai graffi provocati da attrezzi, aspirapolvere e altri apparecchi.



13 SOLIDA CATENA IN METALLO

Le basi per piano cottura, per lavelli o nelle angoliere con ripiani girevoli sono munite di traversine in metallo per una maggiore stabilità e tenuta.

La qualità degli elementi che compongono la cucina spesso non si vede, ma è nascosta all'interno ed è pur sempre di grande importanza. Questo vale tanto per le traversine in metallo quanto per i pannelli di protezione ed i fondi anti-umidità, che aggiungono al design stabilità e durata.

Andreas Bielefeld
Responsabile sviluppo prodotto



14 UTILIZZABILITÀ TOTALE

La ringhierina in metallo del cestone sotto lavello può essere posizionata liberamente, evitando di fare intagli nel fondo e permettendo di avere tutta la superficie utile.



15 LAMINA ANTI-VAPORE PER LAVASTOVIGLIE

Le colonne per l'incasso di lavastoviglie in posizione rialzata hanno di serie un'apposita lamina anti-vapore extra profonda.



16 SCUDO TERMICO PER PENSILI

Il vapore qui non ha chance: i pensili adiacenti alla cappa possono essere muniti di speciali lamine protettive antivapore (DDS/4502).



17 BASI ANGOLARI SMONTABILI

Le basi angolari angolari (ad es. UEK 90) possono essere smontate prima del montaggio. Questo permette di far passare il mobile anche per le scale e spazi stretti.



LO ZOCCOLO: CHE STABILITÀ!

ADATTATORE PER ZOCCOLO

200 MM

150 MM

100 MM

70 MM

ADATTATORE PER MISURE INTERMEDIE



18 4 ALTEZZE STANDARD

- I robusti zoccoli con piedini ed adattatori sono disponibile nelle 4 altezze standard: 70, 100, 150 e 200 mm.
- Regolazione da -10 a +20 mm.
- Altezze zoccolo intermedie (con passo 10 mm) grazie a speciali adattatori (sez. 3 del listino, cod. art. 4187)

- Piedini regolabili separatamente, ideali per pavimenti irregolari o piastrellati, in modo che i mobili siano sempre dritti.
- Capacità di carico: 250 kg per armadio / 4 piedi, adatto per top in granito e resina.



19 FASCIA LATERALE PIÙ ALTA

I montatori saranno contenti: le fasce laterali, più alte di 50 mm, si adattano perfettamente alle esigenze di montaggio.



20 FASCE ZOCCOLO DA 13 MM

Le fasce zoccolo sono in MDF (=medium density fibreboard) con spessore 13 mm con rivestimento in foglio diretto. Questo le rende estremamente resistenti e di facili da pulire.



21 PROFILI A TERRA FLESSIBILI E SIGILLANTI

I profili a terra si adattano perfettamente a pavimenti irregolari e piastrellati, impedendo infiltrazioni di umidità e sporco sotto il mobile.



22 FASCIA ZOCCOLO AGGIUNTIVA

In ogni commissione viene fornita in automatico una fascia aggiuntiva di ben 2300 mm e relative fasce laterali. Questo aiuta a prevenire eventuali contestazioni e può essere utilizzato come materiale di ricambio per altri interventi di sostituzione o integrazione.



23 FASCIA ZOCCOLO IMPERMEABILE

Le fasce zoccolo effetto inox, disponibili con supplemento, sono resistenti all'acqua e sono consigliati per luoghi particolarmente umidi. Inoltre sono molto gradevoli anche sotto il profilo estetico.

24 LA SICUREZZA INNANZITUTTO

Questa zoccolo, grazie all'apposito dispositivo anti-ribaltamento, permette di progettare isole e mobili indipendenti in modo assolutamente sicuro.



25 SOLUZIONI DI ZOCCOLO APERTE: LEGGERE ED ELEGANTI

In combinazione con pannelli di base con spessore 25 mm sono disponibili come optional diversi tipi di piedini di zoccolo, tutti regolabili in altezza individualmente.

26 EFFETTO SPECIALE: ZOCCOLI ILLUMINATI

Così anche lo zoccolo può essere messo in primo piano: punti luce LED da incasso oppure con il FLEX LED a nastro.

ROBUSTO, PERFETTO, DUREVOLE!



27 CERNIERE 3D
A MONTAGGIO RAPIDO

Le cerniere sono interamente in metallo, robuste e di lunga durata, e mantengono l'anta in posizione per molti anni. Per le operazioni di apertura e chiusura le cerniere sono dotate di un meccanismo a molla integrato per la chiusura automatica. Tutte le cerniere consentono facile accesso all'interno degli armadi.



28 CERNIERE CON APERTURA
A 110° PER ANTE

La cerniera con apertura a 110° come tutte le altre cerniere speciali hanno regolazione tridimensionale e fissaggio a clip per un facile montaggio e smontaggio senza utensili.



29 CERNIERE CON APERTURA A
170° PER PENSILI ANGOLARI

I pensili angolari sono dotati di serie di cerniere da 170°. Questo permette di accedere facilmente negli angoli anche più nascosti.

30 CERNIERE CON APERTURA A
95° PER ANGOLO DIAGONALI

Le cerniere con apertura a 95° vengono inserite nelle angoliere diagonali. Il limitatore di apertura permette evitare il contatto con i mobili e le pareti adiacenti.



31 AMMORTIZZATORI DI CHIUSURA

Tutte le ante sono provviste sul lato interno di tappini in plastica con spessore di 2 mm. Per una chiusura ancora più silenziosa sono disponibili speciali ammortizzatori.



32 AMMORTIZZATORI PER SPORTELLI

L'ammortizzatore ottimale per ante battenti viene montato all'interno e può essere inserita anche successivamente in ogni momento. La chiusura rumorosa delle ante appartiene ormai al passato.



Per i pensili angolari e ante a telaio a vetro l'ammortizzatore viene montato direttamente sotto il cielino della scocca.



33 LIMITATORE ANGOLO DI APERTURA A 85°

Il limitatore di apertura per le cerniere a 110° garantisce massima sicurezza nella progettazione di soluzioni angolari, di mobili attigui al muro e ante a vetro vicine alla cappa. Il limitatore previene anche il contatto tra le maniglie delle angoliere.



34 SISTEMA PUSH-PULL

Nelle cucine senza maniglie le cerniere possono essere dotate del sistema push-to open. Questo sistema può essere montato successivamente in ogni momento.



Profi⁺

FATTO PER IL FUTURO...

35 SPONDE IN ACCIAIO

La struttura in acciaio, dal design moderno e di qualità, è rivestita da un doppio strato metallizzato effetto argento. Il fondo è spesso 16 mm.



40 REGOLAZIONE SENZA ATTREZZI

Il montaggio e lo smontaggio del frontalino non richiede attrezzi e si fa con pochi e semplici gesti manuali: basta avvicinarlo alle sponde, un clic avvisa del corretto posizionamento e fissaggio.



36 ECCEZIONALE SCORREVOLEZZA

La scorrevolezza è straordinaria, la silenziosità sorprendente. Lo speciale meccanismo di sincronizzazione assicura uno scorrimento delle guide continuo ed uniforme.



41 FESSURE

La regolazione degli elementi frontali è facile e rapida, in direzione sia frontale che laterale, grazie ad una simbologia semplice ed intuitiva.

37 ELEVATA CAPACITÀ DI CARICO

Elevata capacità di carico del sistema: ben 40 kg nelle larghezze fino a 600 mm, 60 kg nelle larghezze 800 mm e 900 mm, fino a 70 kg nella larghezza 1000 mm.



42 GUIDE A SEZIONE PRISMATICA

Le guide funzionano con l'innovativo sistema prismatico che garantisce sia la massima scorrevolezza, sia eccezionale stabilità laterale e orizzontale.

38 DESIGN ESCLUSIVO

La struttura Profi+ colpisce per il suo design esclusivo, la robustezza e la stabilità. I cestoni hanno di serie di una ringhiera laterale, ma possono essere dotati,

come optional, anche di sponde in acciaio o rivestimenti laterali in vetro.



43 SPONDE LATERALI IN VETRO

Eccezionale comfort e silenziosità. Grazie dal nuovo sistema di ammortizzazione il movimento è armonico e nell'ultima fase del rientro la chiusura sembra un film muto al rallentatore.

Sia vuoto che a pieno carico, il meccanismo è sempre pienamente efficiente e consente una facile apertura anche in presenza di ante senza maniglia.

39 STRUTTURA DI ALTA QUALITÀ

I cassetti e cestoni Profi+ colpiscono per l'alta qualità della lavorazione. Le giunzioni tra sponde laterali, sponda posteriore e frontale, come anche tra il cassetto e le guide, sono estremamente stabili e sicure.



44 FACILE PULIZIA

Cassetti e cestoni particolarmente facili da pulire grazie alle sponde interne a filo con il fondo.

Con la nuova tecnologia Profi+ ARKO presenta un sistema innovativo ai massimi livelli, destinato a diventare uno standard nel settore. Il pluripremiato sistema Profi+ offre grande stabilità, eccezionale scorrevolezza, un design esclusivo e tanto spazio in più, garantendo al contempo estrema facilità di montaggio e di manutenzione. Da agosto 2012 ARKO inserisce il nuovo meccanismo di serie in tutti i mobili ed in tutte le fasce di prezzo.



45 FISSAGGIO SENZA ATTREZZI

Con pochi e semplici movimenti i cassetti Profi+ sono facili da rimuovere, smontare, pulire e reinserire, pratici in caso di trasloco.



46 STUOIA ANTISCIVOLO

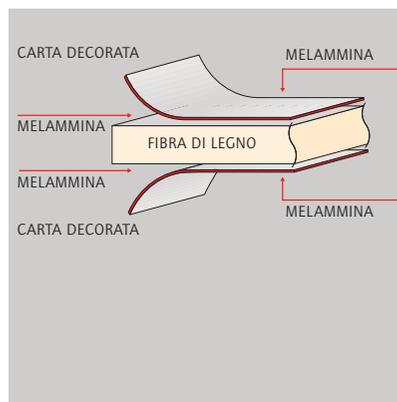
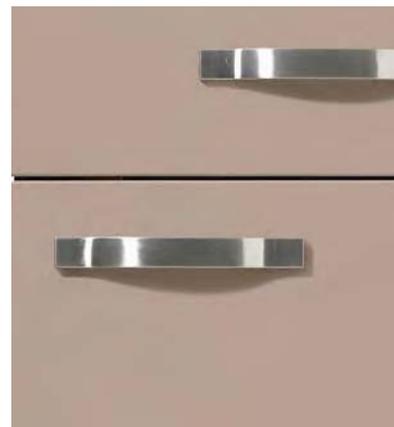
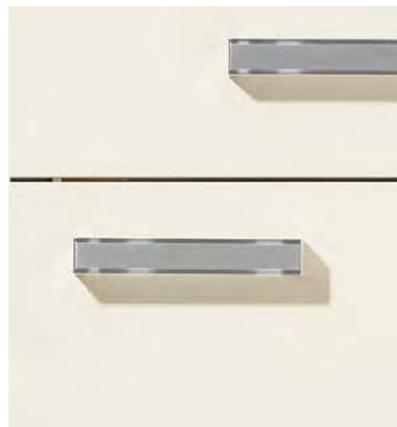
Disponibile come optional per tutti i cassetti e cestoni. Vantaggio: i fondi vengono protetti nel tempo e il contenuto scivola meno anche senza il sistema di organizzazione interna.

DI CHE LEGNO È FATTA LA MIA CUCINA?

47 COLORE DELLA SCOCCA: UN LAVORO BEN FATTO

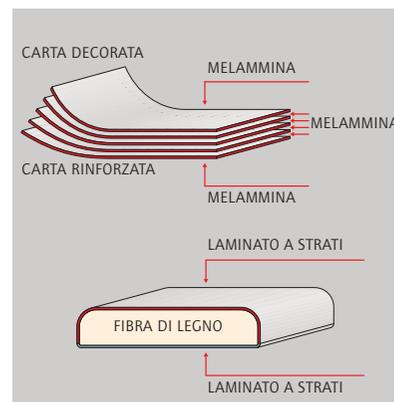
- Colore interno standard della scocca = bianco
- Interno chiaro: ottima visibilità, tutto è facilmente reperibile
- Il cliente finale associa il bianco con igiene, pulizia e salute
- Colore esterno della scocca: ben 17 colori a scelta

- I pensili a vetrina o a giorno hanno l'interno in tinta con l'esterno della scocca, senza supplemento. Il problema del lato a vista non si pone.
- Nessun supplemento per i lati a vista. In caso ad es. di trasloco tutti gli armadi possono essere liberamente riposizionati senza problemi



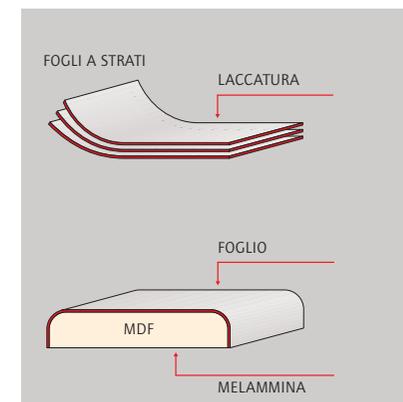
48 RIVESTIMENTO DIRETTO IN MELAMMINA

- Ottimale per mobili da cucina
- Estremamente resistente
- La superficie può essere a struttura fine e quindi permette anche riproduzioni del legno apprezzabili al tatto
- Di facile manutenzione
- Economico



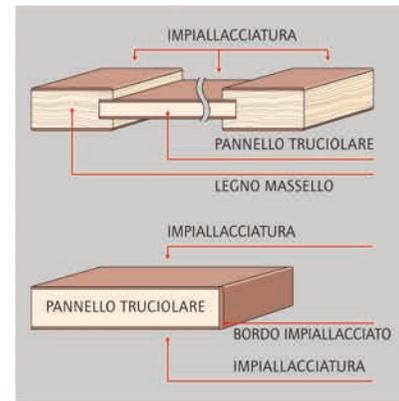
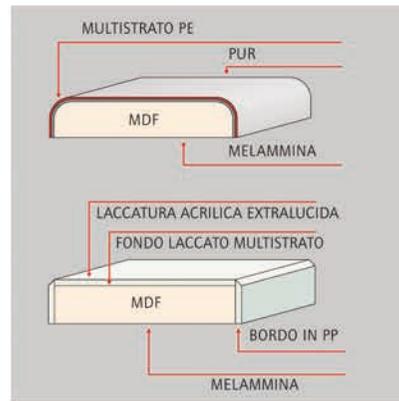
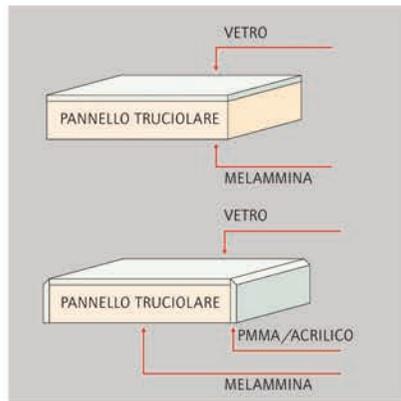
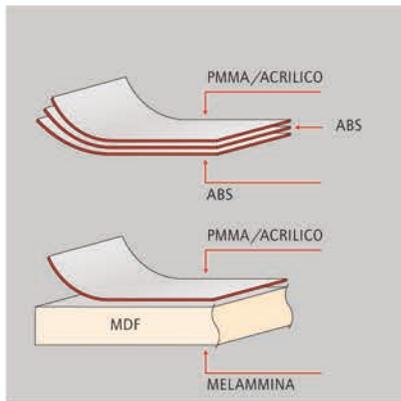
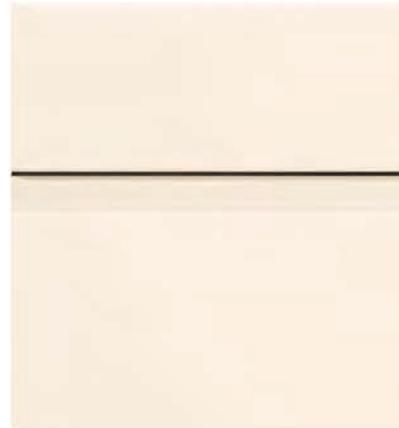
49 LAMINATO IN RESINA MELAMMINICA A STRATI

- Per ante con bordi laterali stondati in verticale senza giunzioni
- Per top stondati in orizzontale
- Estremamente resistente
- Superficie multistrato più spessa rispetto al normale nobilitato
- Più robusto normali ante nobilitate



50 ANTA IN FOGLIO POLIMERICO

- Stondamenti senza giunzioni possibili su tutti i lati (postforming)
- Estremamente resistente
- Ideale anche per ante a telaio, senza giunzioni nella parte anteriore
- Ottimo sostituto per ante impiallacciate o laccate
- Ottimo rapporto qualità/prezzo



QUALITÀ PER TUTTE LE FASCE DI PREZZO

Le più moderne tecnologie di processo e i materiali più pregiati caratterizzano tutta la gamma di ante e scocche ARKO. Ecco i vantaggi e le caratteristiche dei materiali utilizzati.

51 ANTE IN ACRILICO

- Brillantezza e profondità della replica di vetro pressoché uguale
- Effetto vetro vero, ma più leggero ed economico
- Sufficiente durezza, a prova di rottura
- Effetto metallico senza uguali
- Di facile manutenzione, i graffi possono essere rimossi con apposito lucidante

52 ANTE IN VETRO

- Raffinata lucentezza, di notevole effetto estetico
- Ideale per l'utilizzo in cucina
- Resistente, facile da pulire
- Posizionamento di prezzo più elevato

53 ANTE LACCATE

- La laccatura lucida è sinonimo di lusso
- Anta assolutamente liscia
- Resistente, facile da pulire
- Laccatura opaca lievemente strutturata per una migliore resistenza ai graffi

54 ANTE IN VERO LEGNO, UN PREGIATO PEZZO DI NATURA

- Ogni anta è un pezzo unico, mai assolutamente uguale
- Telaio in legno massiccio incollato (collante a base di legno), impiallacciato su entrambi i lati
- Fodrine e elementi frontali dei cassetti impiallacciati in legno massiccio

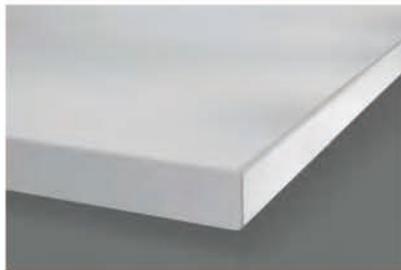
- Fianchi: pannello truciolare impiallacciato, bordo anteriore impiallacciato
- Ante e fianchi con trattamento colorante in essenza uniforme, fondo in acrilico e ultima mano in acrilico a poro aperto
- Posizionamento di prezzo più elevato.

LA DUREZZA È IL NOSTRO PIANO DI LAVORO



I piani di lavoro ARKO si contraddistinguono per l'elevata flessibilità d'impiego.

- L'anima dei piani di lavoro (spessore 38 mm) sono pregiati pannelli truciolari a tre strati
- Rivestimento in resistente foglio di laminato a strati (HPL e CPL)
- Spessore del laminato: da 0,6 a 0,8 mm
- I lati tagliati sono rivestiti con bordi in tinta
- Profondità utile: standard 600 mm / fino a max. 1170 mm 1200 mm con bordo N
- Le giunzioni vengono incollate con colla D3 resistente all'acqua (PVAC, polivinil acetato)



55 BORDO "N"

Il laminato sul bordo anteriore è stondato. Il lato può essere con bordo dritto in tinta (spessore 1,5 mm) o con bordo N applicato (con supplemento). Per una protezione ottimale contro l'umidità il bordo N è sigillato nella giunzione con il rivestimento del lato inferiore.



56 BORDO "D" IN TINTA

I bordi applicati sono in polipropilene (PP) con spessore 1,5 mm e in tinta con il piano di lavoro o in uno degli altri colori dei top. I bordi in PP vengono incollati con colla poluretanic (PUR) resistente all'acqua. I bordi anteriori PP permettono superfici personalizzate per piani di lavoro a disegno libero, tavoli e banconi snack.



57 LA SUPERFICIE:
UN VERO DURO!

La resistenza delle superfici dei piani di lavoro ai graffi ed alle abrasioni risponde alle sollecitazioni a norma DIN 68930. In tal modo viene garantito che i piani di lavoro sono in grado di resistere a tutte le sollecitazioni presenti nell'ambiente domestico.

58 NASTRO SIGILLANTE PER I TOP

Assieme a tutti i piani di lavoro ARKO vengono forniti anche 9 metri di nastro sigillante per gli intagli e per isolare il top sopra il forno e la lavastoviglie. Per il montaggio non servono più i semplici sigillanti in commercio. La sigillatura è più rapida, pulita e sicura.



59 BEN PROTETTI CONTRO UMIDITÀ E CALORE!

Il lato inferiore del piano di lavoro è rivestito di uno strato idrorepellente in fibra di carta imbevuta di resina melamminica; anche il bordo posteriore è munito di un rivestimento antiumidità. La resistenza al calore asciutto è fino a 180°C, al calore umido fino a 100°C (DIN 68930)

60 PIANI DI LAVORO SLIM LINE 16 MM

I piani di lavoro Slim Line sono pannelli di qualità rivestiti di laminato su entrambi i lati. Spessore del laminato: 0,6 - 0,8 mm. Elevata resistenza all'usura grazie alle superfici HPL e CPL. Bordo in tinta o acrilico, spessore 1,2 mm.

61 FIANCHI: 74 COLORI IN 4 SPESSORI E 6 FINITURE

I finchi sono disponibili in 74 colori e negli spessori 16, 25 e 50 mm. L'essenza rovere provenzale è disponibile anche con spessore 100 mm.

La gamma degli elementi dipende dallo spessore del materiale: fianchi, ripiani, pannelli di copertura, pannelli a cornice e per basamenti.

62 CORNICI A CORONA | FASCE COPRILUCE SICUREZZA DI TRASPORTO

Gli angoli esterni delle corone vengono assemblati e incollati in fabbrica, avvolti in cartone e cerchiati. La sicurezza nel trasporto delle corone è garantita dall'applicazione



sul cartone di piccoli ceppi di legno. Le fasce copriluce vengono fissate in prossimità della fascetta di plastica sul cartone. Ulteriori informazioni relative all'imballaggio sicuro e affidabile sono riportate a pag. 42/43.



CUCINE SU MISURA CON DIMENSION® DI ARKO KÜCHEN

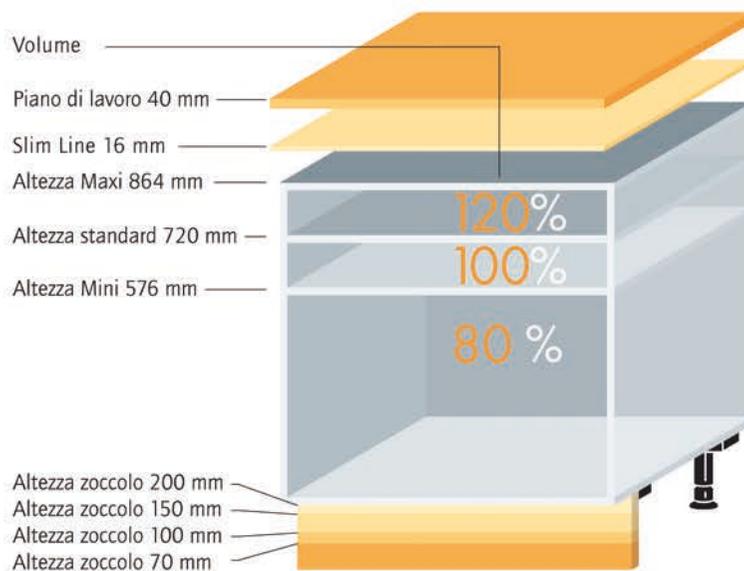
dimension® abbina perfettamente le diverse esigenze personali in quanto a organizzazione, capienza, ergonomia e design.

Una cucina da design con altezza ottimale per il lavoro ed abbinata alle funzioni essenziali della vita quotidiana: questa è perfezione formale ed ergonomica!

dimension® vuol dire più volume, più libertà di manovra e ancora più sicurezza nella progettazione.

63 24 ALTEZZE ATTIVE

Le cucine da design abbinata ad una corretta altezza ergonomica offrono con il sistema modulare ARKO **dimension®** ben 24 altezze di lavoro diverse. Con 3 altezze di basi, 4 altezze di zoccolo e 2 altezze di piani di lavoro si raggiungono 24 altezze attive differenti, che agevolano perfettamente le esigenze ergonomiche dell'odierno utilizzatore per le diverse zone di lavoro nella cucina. Quindi per ogni esigenza la misura corretta.

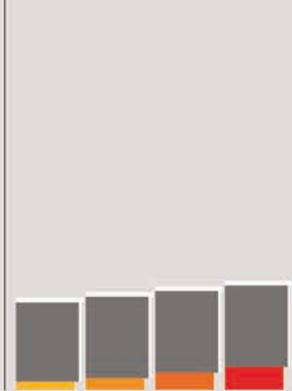


64 3 ALTEZZE DI BASI

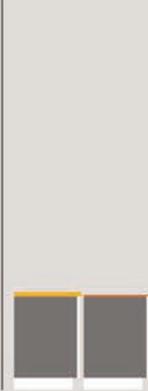




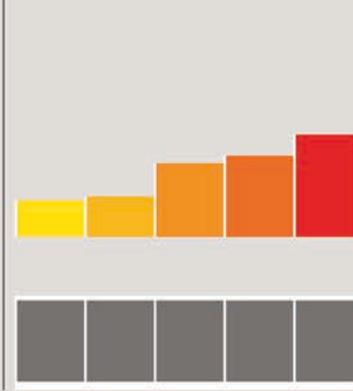
65 4 ALTEZZE DI ZOCCOLO



66 2 ALTEZZE DI TOP



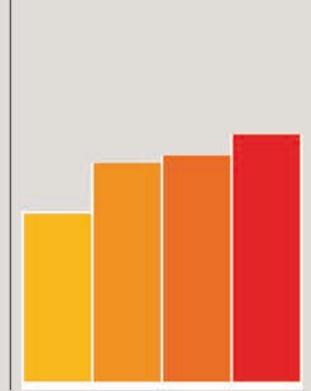
67 5 ALTEZZE DI PENSILI



68 4 ALTEZZE DI ARMADI D'APPOGGIO



69 4 ALTEZZE DI COLONNE



SISTEMA MODULARE

IL MODERNO MODULO 4



70 IL MODERNO MODULO 4

Qui l'altezza standard di base è suddivisa in massimo 4 cassetti alti 177 mm. I cestoni sono alti 357 mm, le ante intere 717 mm. La facciata da 72 si basa sull'altezza anta di 717 mm e sottolinea la chiarezza delle linee per una cucina dall'estetica moderna e internazionale.



IL CLASSICO MODULO 5



71 IL CLASSICO MODULO 5

Qui l'altezza standard è suddivisa in massimo 5 cassetti alti 141 mm. I cestoni sono alti 285 mm, le ante 573 mm e sono spinatte con un frontalino o posizionate sotto un cassetto. La facciata da 57 si basa sull'altezza anta di 573 mm ed è utilizzata soprattutto per un'estetica classica.



IL MAXI-MODULO 5
E IL MODERNO MODULO 4



72 ERGONOMIA PERFETTA:
LA MAXI-ALTEZZA

Le facciate in modulo da 4 e 5 possono essere mantenute anche combinando altezze ergonomiche diverse. La maxi altezza abbinata all'altezza standard nel modulo 4 è particolarmente adatta per lavelli rialzati e per la superficie di preparazione.

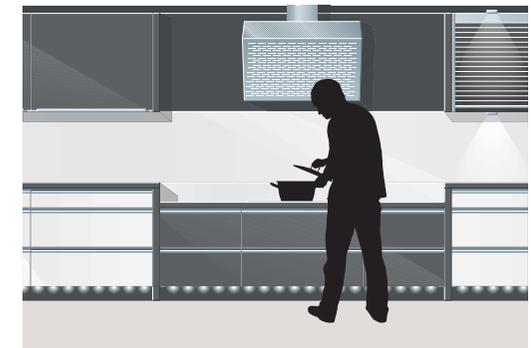


IL CLASSICO MODULO 5
E IL MINI-MODULO 4



73 ERGONOMIA PERFETTA:
LA MINI-ALTEZZA

L'altezza mini abbinata all'altezza standard nel modulo da 5 è la soluzione ideale per piani di cottura ribassati.



ORGANIZZAZIONE INTERNA DEI CASSETTI



74 PORTAPOSATE

Per l'organizzazione dei cassetti è a disposizione una vasta gamma di portaposate in plastica e in legno, per ogni larghezza di con profondità 560 mm. Alcuni inserti sono disponibili anche per profondità 460 mm.



Diversi sistemi di organizzazione per cassetti e cestoni consentono di strutturare gli spazi per tutto ciò che si desidera sistemare in cucina, dalle posate alle pellicole per alimenti, dalle spezie ai tegami e teglie da forno, fino alle cassette delle bibite. Larghezze variabili, materiali sintetici di facile manutenzione, elegante legno massiccio o combinazione di entrambi, con possibilità di suddivisione fissa o variabile: per ogni necessità c'è la soluzione più adatta!



75 ESTRAZIONE TOTALE / ORGANIZZATORE UNIVERSALE

- In legno essenza faggio e frassino o in materiale sintetico grigio argento
- Divisione interna degli spazi individuale e flessibile grazie a pioli e listelli in plastica e legno massello
- Larghezze armadio: 600, 800, 900 e 1000 mm

- Cestoni ad estrazione totale caricabili fino a 40 kg nella larghezza 600 mm, fino a 60 kg nelle larghezze 800/900 mm, fino a 70 kg nella larghezza 1000 mm



QUI OGNI COSA È AL SUO POSTO!



76 CESTONE DA 15 CM
2 CESTELLI IN METALLO

Qui tutto è a portata di mano in soli 15 cm, ad esempio vicino al forno o al piano cottura. L'ideale per conservare aceto, olio o spezie.

■ Carico per ogni ripiano 6 kg



77 CESTONE DA 15 CM PORTA-
TEGAMI E TEGLIE DA FORNO

Finalmente una soluzione intelligente per sistemare tante teglie da forno e griglie



78 CESTONE DA 30 CM
CESTONE INTERNO

Una soluzione interessante, quando il frontalino non devono essere scomposti. Sembra un'anta, tuttavia offre tante possibilità di organizzazione perfette ed ergonomiche.

■ Carico per ogni cestone 30 kg



Il successo nella vendita di cucine dipende molto anche dalla sistematicità dei prodotti e dei modelli. Soprattutto per l'organizzazione dei cestoni ARKO è in grado di offrire al cliente delle soluzioni veramente ottime e funzionali per le sue personali esigenze.

Cathrin Freihof,
Progettista di cucine del Creativ-Studio



79 CESTONE DA 30 CM PORTABOTTIGLIE IN METALLO

Un'idea geniale: il cestello porta-bottiglie facilmente accessibile ed estraibile.

80 SISTEMI DI RACCOLTA DIFFERENZIATA

Nell'offerta è disponibile anche una vasta gamma di sistemi di raccolta differenziata per basi sottolavello. Per ulteriori informazioni consulta il listino.

81 CESTONE MAXI

Il maxi cestone, largo 800, 900 e 1000 mm, offre la massima capienza sfruttando anche lo spazio vuoto dietro allo zoccolo. In questo modo c'è persino spazio per stipare le cassette di bevande. Così si evita la "faticosa passeggiata" fino in cantina.

82 ZOCCOLO CARGO

Come il maxi cestone così anche lo zoccolo cargo sfrutta lo spazio vuoto dietro allo zoccolo per ottimizzare la capienza. In questo modo la separazione intelligente dei rifiuti è possibile anche in uno spazio minimo.

COMFORT INDIVIDUALE



Per le cucine di ogni dimensione, dalle piccole alle grandi, il sistema **ARKO** offre le soluzioni più appropriate per una progettazione efficace. Ad esempio lo sfruttamento dello spazio con il cassetto per zoccolo o i cassetti interni, il tavolino estraibile a scomparsa nella base o l'elegante soluzione "a zeta" per armadi laterali, quando lo spazio in cucina è davvero poco.



83 ARMADIO LATERALE "A ZETA"

L'armadio laterale sagomato a Z è particolarmente adatto per passare dolcemente allo spazio libero o per migliorare l'accesso alle ante adiacenti. Inoltre la perfetta forma a Z permette di creare una estetica armonica ottimale.



84 AFFETTATRICE ELETTRICA

L'offerta di accessori prevede anche un'affettatrice elettrica per cassetti larghi a partire da 450 mm. L'affettatrice può essere chiusa e stipata nel cassetto in poco spazio.



85 SCALETTA PIEGHEVOLE

La scaletta pieghevole in alluminio può essere stipata facilmente in un cassetto o agganciata a un sostegno universale integrato. Inseribile in basi e colonne.



86 CASSETTO PER ZOCCOLO

Il cassetto estremamente pratico permette di ottimizzare la capienza utilizzando lo spazio "morto" sotto lo zoccolo. È disponibile nelle larghezze 400, 450, 500, 600, 800, 900 e 1000 mm.



87 CASSETTI INTERNI

Gli armadi sia con anta girevole che con cestoni possono essere dotati di cassetti interni supplementari, inseribili anche dopo il montaggio della cucina. Il cassetto interno inserito nel cestone è dotato di meccanismo di estrazione a trascinamento.

Molti modelli della vasta gamma sono già equipaggiati di serie con cassetti e cestoni interni.



88 TAVOLO ESTRAIBILE

La base con tavolo estraibile è una soluzione non ingombrante per la "mini zona pranzo", ideale soprattutto per piccole cucine. È disponibile nelle larghezze 500 e 600 mm, in 2 altezze: 710 o 850 mm con una altezza zoccolo di 150 mm.

SPAZIO ANCHE NELL'ANGOLO PIÙ REMOTO

Le angoliere **ARKO** garantiscono una progettazione sicura, ricca di soluzioni alternative e personalizzate, fatte per ottimizzare la capienza.

- Dimensioni degli angoli ciechi: 650 x 650 mm (spessore angolare per il c.d. "angolo morto")
- Dimensioni per basi angolari: 800 x 800 mm, 900 x 900 mm
- Dimensioni per angoliere diagonali: 800 x 800 mm, 900 x 900 mm
- Dimensioni per semibasi angolari: 650 mm x 1050-1120 mm, 650 mm x 1100-1170 mm, 650 mm x 1150-1220 mm, 650 mm x 1250-1320 mm



89 SPESSORE ANGOLARE UPE* "ANGOLO MORTO"

- Soluzione economicamente vantaggiosa
- La soluzione con spessore angolare non prevede capienza



90 BASE ANGOLARE U(D)TE* CON RIPIANI

- Soluzione conveniente
- Ottima accessibilità grazie alla cerniera a 170°
- Smontabile in sede di montaggio
- Carico per ogni ripiano 50 kg/mq



91 PENSILE ANGOLARE WE* CON RIPIANI

- Ottima accessibilità grazie alla cerniera a 170°
- Carico max. 75 kg
- Carico per ogni ripiano 16 kg
- Abbinamento ottimale con la base angolare



92 ANGOLIERA A CAROSSELLO UE(D)K*, 360°

- Fascia prezzi media
- Capienza con comfort nella media
- Ottima visibilità d'insieme grazie ai ripiani girevoli
- Smontabile in sede di montaggio
- Frontale regolabile in 3D
- Forza di chiusura regolabile



- Carico per ogni ripiano: 25 kg



93 ANGOLIERA
DIAGONALE UE(D)*

- Soluzione angolare diagonale con ripiani
- Soluzione capiente e conveniente
- Smontabile in sede di montaggio
- Carico per ogni ripiano 50 kg/mq



94 BASE ANGOLARE
A CAROSELLO UE(D)T*

- Struttura girevole con ripiani in legno e ringhiera in metallo, per un'ottima visibilità
- Fascia prezzi media
- Capienza con comfort nella media
- Girevole a 360°
- Smontabile in sede di montaggio



95 SEMIBASE ANGOLARE UE(D)*

- Semibase angolare con ripiani
- Soluzione capiente e conveniente
- Carico per ogni ripiano 50 kg/mq



96 SEMIBASE ANGOLARE UE(BD)*
RIPIANI GIREVOLI IN LEGNO

- Fascia prezzi media
- Semibase angolare con ripiani girevoli in legno, per un'ottima visibilità
- Capienza con comfort nella media
- Carico per ogni ripiano: 15 kg



97 SEMIBASE ANGOLARE UE(D)SA*
CON RIPIANI ROTOESTRAIBILI

- Fascia prezzi medio-alta
- I ripiani rotoestraiibili e orientabili in legno agevolano l'utilizzo e il facile accesso all'interno
- Ottimo sfruttamento dello spazio interno grazie alla forma dei ripiani
- Capienza e elevato comfort

560 MM

522 MM



- Profondità colonne: 560 mm
- Profondità utile: 522 mm

Cerniere a montaggio rapido 3D, senza manutenzione, facili da montare.

Ripiani da 16 mm con sicura antiribaltamento.

Schienale: pannello HDF da 2,8 mm, inserito nelle canaline laterali e fissato con viti.

Ripiano strutturale da 19 mm giuntato alla scocca con spine.

Meccanica Profi+ per colonne, dispense e mobili per incasso.

NE ENTRANO DI COSE QUI!

98 COLONNA CON CESTONI INTERNI

- Accesso comodo e diretto, visibilità ottimale
- Larghezze: 400, 500 e 600 mm
- 5 cestoni interni in ogni colonna.



99 COLONNA DISPENSA E PER ATTREZZI

L'armadio universale nel vero senso della parola. Con tante suddivisioni interne, cestoni e cassetti di vario tipo.



100 COLONNA "CARGO"

Nella colonna "Cargo" la meccanica è integrata con l'anta. I cestelli pensili aprendo l'anta vengono incontro facilitando l'accesso ai contenuti.

101 COLONNA PORTA SCOPE

Qui non manca niente: griglia, cestelli per detersivi, sistema a scaffali, listelli con ganci, porta-tubo flessibile dell'aspirapolvere.

102 COLONNA "DA FARMACISTA"

L'armadio da farmacista è dotato di un carrello a estrazione totale e un ammortizzatore pneumatico. I cestelli sono disponibili in tre versioni:



Classic:

■ Cestello metallico

Premium:

■ Cestelli con fondo di legno e ringhiera di metallo

■ Cestelli con fondo di legno e sponde in vetro con sovrapprezzo.

Carico max. 80 kg



98

99

100

101

102

← 320 MM →
 ← 300 MM →



PER OGNI PARETE LA GIUSTA SOLUZIONE

Il sistema di aggancio dei pensili garantisce un montaggio sicuro sia sul mattone forato che sulla pietra arenaria o calcarea e sul calcestruzzo. Nella fornitura sono compresi anche i distanziatori per compensare sporgenze e dislivelli, ad es. piastrelle. I pensili liberi, per evitare spostamenti laterali, possono essere fissati con apposite sicure antibaltamento, inserite nell'ordine in automatico senza spese supplementari.



- Profondità pensili: 320 mm
- Profondità utile: 300 mm

Cerniere a montaggio rapido 3D, senza manutenzione, facili da montare.

Ripiani da 16 mm con sicura antibaltamento.

Schienale: pannello HDF di 2,8 mm inserito nelle canaline laterali e fissato con viti.

Ripiano strutturale da 16 mm giuntato alla scocca con cavicchi.



103 IL PACCHETTO COMPLETO

Le barre di aggancio sono comprese automaticamente nella consegna. A partire da una larghezza di 590 mm vengono fornite 4 tasselli e viti Fischer per garantire la massima sicurezza.



104 CALOTTINE DI SERIE

Calottine di copertura delle attaccaglie in color metallo sono di serie in tutti i pensili.



105 CARICO MASSIMO

Il carico massimo dei pensili è 75 kg.

- Carico per ogni ripiano 16 kg



106 PENSILI E ARMADI D'APPOGGIO CON SERRANDINA

Il grande vantaggio degli armadi d'appoggio, dotati anche di presa di corrente, è di avere nella nicchia i piccoli elettrodomestici subito pronti all'uso, in ogni momento, e dopo l'uso possono essere riposti in quattro e quattr'otto.

- Presa tripla di serie con (a seconda del paese) per armadi d'appoggio con serrandina
- Riflettore alogeno da 10 Watt di serie per armadi con serrandina in vetro
- Illuminazione a LED con supplemento.

RIBALTARE, SOLLEVARE, BASCULARE!



107 RIBALTINE

Cerniera per ante lift a ribalta con angolo di apertura a 100° e ammortizzatore di chiusura integrato per pensili alti 325,5 mm e 359 mm. L'anta si ferma in qualsiasi posizione. Larghezze disponibili: 450, 500, 600, 800, 900 e 1000 mm.

108 ANTE LIFT A LIBRO

Per una apertura senza ingombro dei pensili. L'anta si ferma in qualsiasi posizione. La resistenza all'apertura si regola individualmente, la cerniera è ammortizzata. Larghezze disponibili: 500, 600, 800, 900 e 1000 mm.

109 ANTE A BASCULA

Per un movimento senza ingombro dell'anta sopra la struttura del mobile. La cerniera è ammortizzata. Larghezze disponibili: 500, 600 e 900 mm.



110 ANTE SCORREVOLI A LIBRO

Particolarmente adatte per cucine di dimensioni ridotte, dato che il raggio di apertura dell'anta è dimezzato. L'anta scorre su un binario fissato sul cielino della scocca. Solo per pensili larghi 600 mm.



111 PENSILE "CLIMBER"

Il trend dell'automatismo in cucina continua. Il nuovo pensile "Climber" a lamelle in vetro offre il massimo del comfort in sei colori diversi. L'apertura elettrica si attiva con un sensore al tatto. Larghezze disponibili: 500, 600, 800, 900 e 1000 mm.

Le ante a ribalta, lift a libro e a bascula sono una valida alternativa alle ante girevoli. I vantaggi sono evidenti: nelle piccole cucine l'angolo di apertura dell'anta è ridotto e quindi non ostacolano e garantiscono libertà di movimento per la testa. La meccanica delle cerniere di alta qualità consente alle ante a ribalta di rimanere nella posizione desiderata.



RAFFINATI EFFETTI LUCE

Tutti i pensili possono essere dotati di sistemi di illuminazione, integrati sia nel basamento, sia in appositi pannelli sottopensile. Oltre ad arricchire l'estetica, questi sistemi hanno anche un ben preciso ed importante ruolo nella funzionalità della cucina: l'illuminazione efficiente ed uniforme delle varie zone di attività e di lavoro.



112 SISTEMA MP-LAS

Fondo pensile luminoso in vetro con luce integrata, interruttore, cavo e presa. Per pensili con larghezza da 450 a 500 mm e da 600 a 1000 mm. La luce MP-LAS è illumina contemporaneamente l'interno pensile e la nicchia tra pensile e top.



113 SISTEMA MP-LED

Fondo pensile con luce LED integrata. Disponibile per larghezze da 300 a 1200 mm Breite e profondità di almeno 180 mm. La barra luminosa con LED incassata nel fondo consente di illuminare in modo uniforme la nicchia tra pensile e top.



114 SISTEMA MP-WOGL

Fondo pensile con bordo a gola effetto inox e luci LED integrate. Disponibile per pensili con larghezza da 300 a 1000 mm e profondità di almeno 110 mm. Il profilo a gola consente la facile apertura dei pensili senza maniglia. La luce LED illumina in modo uniforme la nicchia tra pensile e top.

115 SISTEMA MP-LNP

Fondo pensile con luce a LED mod. NOVA PLUS incassata. Disponibile per pensili con larghezza fino a 1200 mm e profondità di almeno 180 mm. A partire da una larghezza di 800 mm si consigliano 2 luci per un'illuminazione ottimale.



116 SISTEMA MP-LMP

Fondo pensile con luce a LED mod. MANILA PLUS incassata. Disponibile per pensili e mensole con larghezza da 300 fino a 1200 mm, in funzione della quale la luce viene fornita in misure diverse.



117 SISTEMA MP-LP SISTEMA MP-LPR

Fondo pensile con luce a LED mod. POINT incassata. Disponibile per pensili con larghezza fino a 1200 mm, profondità minima 210 e massima 320 mm.

Per un'illuminazione ottimale della nicchia tra pensile e top, a partire da una larghezza di 800 mm vengono inserite 2 luci. Il sistema MP-LPR prevede la luce mod. POINT con luce colorata RGB.

118 PANNELLO LUB

I pensili possono essere dotati di un pannello sottopensile con barra luminosa LED incassata. Gli spessori disponibili sono 16 e 25 mm con profondità 344, 588 e 900 mm; le larghezze vanno da 400 a 2580 mm.



119 PENSILI SENZA MANIGLIA CON IL SISTEMA MP-WOG

L'assenza di maniglie nei pensili sottolinea il design di una progettazione moderna. Con il supplemento MP-WOG il fondo dei pensili viene dotato di un listello a gola effetto inox, inserito nel bordo, così da facilitare l'apertura dell'anta, anche a bascula.

In alternativa, la gola è disponibile anche con luci LED integrate (vedi n. 114, MP-WOGL).



PROGETTUALITÀ PER SPECIALISTI

È soprattutto in cucina che la combinazione di colori, forme e materiali offre grandi spazi per l'ispirazione e la creatività. Il Color Concept di ARKO consente di muoversi in questi spazi, consentendo di ottenere interessanti caratterizzazioni di colore grazie ad un sistema modulare con elementi a giorno, schienali, boiserie, pannelli o vetrine scorrevoli, dai colori vivaci e di tendenza.

COLOR CONCEPT



244 curry



255 bacca



252 petrolio



248 felce



244 curry

120 COLOR CONCEPT COLORI DISPONIBILI

I colori disponibili di COLOR CONCEPT sono: curry, felce, petrolio e bacca. Inoltre sono a disposizione i 17 colori ed essenze legno della struttura.

121 ELEMENTI DISPONIBILI

- Scaffali, scaffali sottopensile
 - Pensili con ante scorrevoli in vetro WSTG*
 - Pannelli di rivestimento nicchia
 - Pannelli, elementi modulari per boiserie
- Nel listino questi articoli sono appositamente evidenziati.



Il sistema di pannellatura modulare è adatto per il rivestimento sia della parete che dello spazio fra pensile e top. La progettazione è estremamente semplice e facilitata da 5 kit nelle misure più in uso. Gli individualisti possono dare con questo sistema ampio sfogo alla propria creatività pur non rinunciando alla comodità di una progettazione facile e sicura.



122 | PROGETTAZIONE INDIVIDUALE

Nei progetti si possono combinare tra di loro elementi di diversi colori e finiture. Sono disponibili tutti i colori e finiture delle scocche e dei top, nonché i colori lucidi. Inoltre sono disponibili anche elementi in effetto inox e in vetro temperato (ESG) in 6 colori.

Il sistema di giunzione con canaline in effetto inox danno alla boiserie un'estetica elegante garantendo perfetta funzionalità.

123 | DOTAZIONE INDIVIDUALE

I pannelli possono essere dotati di mensole, scaffali, luci e sistemi portaoggetti. Tutti gli elementi possono essere inseriti a mano e comodamente riposizionati.

124 | SUPPORTO PER TV

Il supporto scorrevole per TV si adatta a schermi da 19" a 32". Il carico massimo è di 15 kg.



Angolazione regolabile: 30° a destra e sinistra, inclinazione 10° in avanti e indietro.

ISOLE A EFFETTO SOSPESO

Un apposito piedistallo consente di progettare isole con un interessante effetto sospeso. Le basi con altezza speciale 360 e 432 mm in combinazione con lo zoccolo alto 150 mm si raggiunge comodamente la quota ergonomica di 910 mm. La rientranza del piedistallo è di serie 150 mm in modo da ottenere l'effetto sospeso delle basi.



125 SOCKELPODESTE SPIO

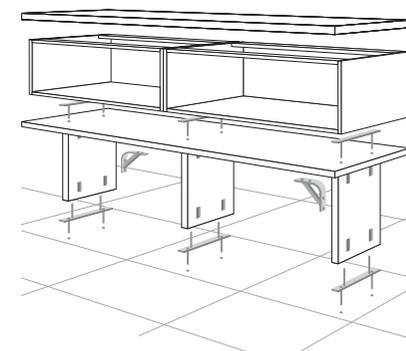
Il piedistallo si compone di: pannello da 25 mm, piedi e fascia zoccolo. Lunghezza massima: da 500 a 2580 mm. 3 profondità: 625 mm / 929 mm / 1070 mm.

126 LA SICUREZZA INNANZITUTTO

I piedi dell'isola vengono fissati saldamente al pavimento mediante apposite staffe, in modo da non consentire ribaltamenti o spostamenti. Il fissaggio con tasselli è obbligatorio per motivi di sicurezza. I tasselli sono lunghi 100 mm, il che ne esclude l'utilizzo in presenza di riscaldamento a pavimento.

127 FACILITÀ DI MONTAGGIO

I piedi in legno di faggio multistrato ed il pannello sono predisposti per garantire il montaggio facile, rapido e sicuro.



Le basi sono disponibili anche nelle tre altezze speciali di 288, 360 e 432 mm. Nella versione base questi mobiletti non hanno piedi o attaccaglie per il fissaggio a muro per la massima flessibilità di impiego, ad es. per essere impilati uno sopra l'altro. Sono disponibili, con supplemento, in tre varianti, in modo da trovare utilizzo nelle progettazioni più moderne, soprattutto in quelle aperte verso la zona living ed altri ambienti della casa.



128 BASI A EFFETTO
SOSPESO "MP-SUO"

Le basi vengono dotate, con supplemento MP-SUO, di speciali attaccaglie e di piedini di sostegno, in modo da ottenere l'estetica delle basi sospese. Disponibile nelle altezze 360 e 432 mm.

L'attaccaglia rinforzata permette il fissaggio su ogni tipo di parete, incluso il cemento e la pietra calcarea. Il montaggio senza i piedi di sostegno non è consentito.



129 POSIZIONAMENTO
A TERRA "MP-PSO"

Le basi vengono dotate, con supplemento MP-PSO, di piedini e fascia zoccolo, in modo da essere posizionati a pavimento come ad es. sedute, panche, lowboard o porta-TV.



130 POSIZIONAMENTO
INTERMEDIO "MP-ZWB"

Le basi vengono dotate, con supplemento MP-ZWB, di elementi di raccordo per essere montati tra basi contigue. Il posizionamento è consentito solo per basi singole ed il fissaggio viene eseguito con viti.

ECCO CHE ARRIVA!

131 IMBALLAGGIO MOBILETTI

- Lati e facciata completamente rivestiti con cartone
- Fissaggio con cinghie in nylon



132 PROTEZIONE BORDI E SPIGOLI

Le angoliere sono provviste anche di paraspigli autoadesivi in modo da proteggerle contro i danni da trasporto.



133 IMBALLAGGIO PIANI DI LAVORO

I piani di lavoro vengono imballati con pellicola rinforzata e bordi di cartone, in parte anche con squadrette in cartone duro.



134 IMBALLAGGIO FASCIA ZOCCOLO

Le fasce zoccolo vengono imballate con pellicola, le estremità sono protette da cartone fissato con cinghie.



135 PARASPIGOLI IN TERMOPLASTICA

Sul lato posteriore inferiore della scocca delle colonne vengono applicati paraspigli in termoplastica per proteggere il mobile dai danni di trasporto e movimentazione.

136 IMBALLAGGIO ANGOLIERE A CAROSELLO

Le angoliere a carosello sono imballate con cartone speciale dotato di prese per il trasporto, che così è reso molto più semplice.

137 TRAVERSINA PER TRASPORTO

Nei mobili da incasso con nicchie alte viene inserita una traversina per il trasporto, garantendo così maggiore stabilità fino al momento dell'incasso dell'apparecchio.



138 PELLICOLA PROTETTIVA

Le ante più sensibili, come quelle extralucide, vengono rivestite con una pellicola speciale che le protegge durante la produzione e il montaggio.



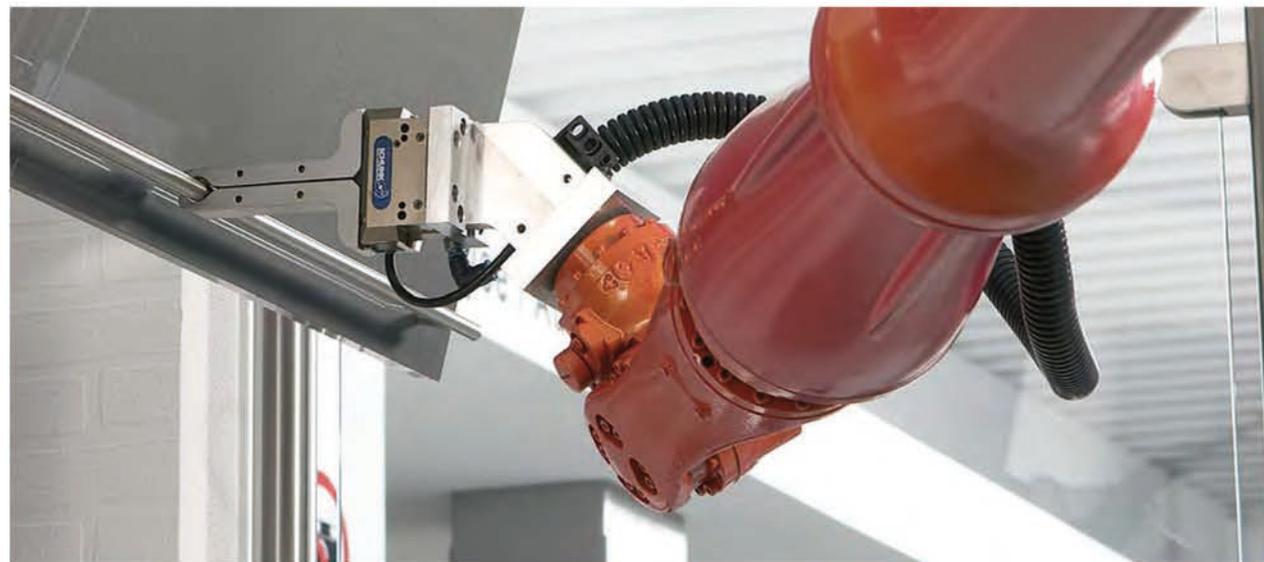
139 ARMADI GIÀ MONTATI

Tutti gli armadi e le dotazioni interne arrivano già montati. Questo permette di ridurre i tempi di montaggio.



PROVE DI DURATA PER LA VITA QUOTIDIANA!

Il robot **ARKO** è un vero tuttodfare. Può essere programmato in modo che le funzioni e i movimenti corrispondano alle reali attività in una cucina. Ante a bilancia e a libro aperte e chiuse, cestoni a estrazione totale aperti e chiusi, ante battenti aperte e chiuse. Qui vengono realisticamente simulati 15 anni di intensa vita quotidiana della cucina.



140 15 ANNI IN DUE GIORNI

Ante, cassetti e cestoni vengono aperti e richiusi almeno 60.000 volte con carichi alternati. Queste sollecitazioni corrispondono, come in una moviola, ad una durata di almeno 15 anni di vita quotidiana della cucina.



PARETE STATICA

CARICO STATICO

Per ogni cosa esistono norme. Praticamente tutta la nostra vita ne viene condizionata. Se questo può creare perplessità, è però rassicurante sapere che questo può riguardare la stabilità, la durata nel tempo e la sicurezza dei mobili da cucina. Il peso che i mobili da cucina devono sostenere è definito nelle norme DIN in materia. Per garantire la massima sicurezza e una lunga durata nel tempo, le norme interne di ARKO superano spesso le norme DIN. Sulla parete statica del laboratorio viene controllata continuamente la capacità di carico dei fondi, dei ciellini e dei ripiani di tutti i mobili.



141 75 KG DI CARICO
PER OGNI PENSILE

Le attaccaglie e la struttura di un pensile sono progettate per sopportare un carico fino a 75 kg, senz'altro superiore ad un normale carico di stoviglie.

Ad esempio un servizio da tè di 18 pezzi (tazza, sottotazza e piatto) pesa in media 5 kg. In altre parole sarebbe il peso di un servizio da 90 persone.

TEST ESTREMI

Sportelli, cestoni e colonne da farmacista, come qualsiasi elemento mobile vengono testati con appositi macchinari per verificarne la durata di almeno 15 anni e, assolutamente importante per ARKO, sempre a pieno carico. Nel laboratorio QC quasi tutti i mobili vengono sottoposti ai carichi per una durata fino a tre volte superiore rispetto a quanto richiesto dalle norme DIN.



142 COLONNA DA FARMACISTA

- 60.000-80.000 movimenti alternati in funzione del carico
- Corrispondono a circa 11-15 aperture e chiusure al giorno

143 ANGOLIERA A CAROSSELLO

- 60.000 movimenti
- Corrispondono a circa 11 aperture e chiusure al giorno

TEST DI FUNZIONAMENTO E DURATA

Di mattina, a mezzogiorno, di sera, nella mia cucina c'è sempre movimento. Apri e chiudi le ante, sistema le provviste nella colonna da farmacista, metti e togli le posate: le ante, i cassetti e i cestoni e devono sopportare un bel po'. Quindi è un'ottima cosa avere una cucina di qualità che è stata sottoposta dal produttore a rigorosi test di laboratorio.

Volker Meierhoff,
Operatore del settore



144 CASSETTI E CESTONI

- 60.000-80.000 movimenti alternati in funzione del carico
- Corrispondono a circa 11-15 aperture e chiusure al giorno



145 ANTE GIREVOLI

- 80.000 movimenti alternati in funzione del carico
- Corrispondono a circa 15 aperture e chiusure al giorno

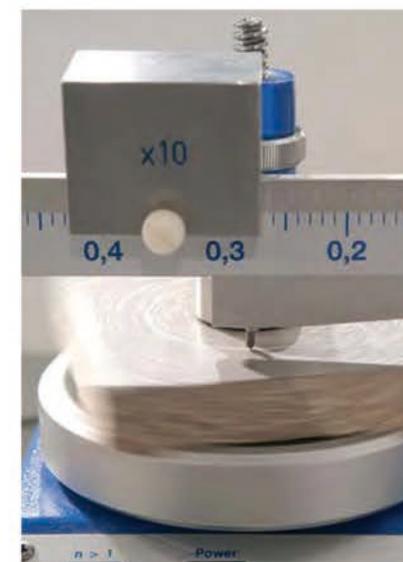


146 SERRANDINE

- 60.000 movimenti
- Corrispondono a circa 11 aperture e chiusure al giorno

NOVITÀ DAL LABORATORIO

La cucina fa parte della vita di tutti i giorni ed è esposta ai più diversi agenti chimici, a sostanze aggressive come l'acido citrico o a liquidi fortemente coloranti. Per testare la resistenza delle superfici le sottoponiamo a prove chimiche e a trattamenti con oggetti ruvidi e appuntiti, simulando migliaia di volte anche l'abrasione delle maniglie. Solo in questo modo viene verificato che le superfici siano effettivamente in grado di resistere alla vita quotidiana in cucina.


147 RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI

Nel corso dei cosiddetti test agli agenti le sostanze vengono lasciate per un determinato periodo sulla superficie a seconda del gruppo di sollecitazione, come ad es. acetone per 10 secondi, acido acetico per 1 ora, caffè per 16 ore, olio d'oliva per 16 ore.

148 RESISTENZA ALL'ABRASIONE DELLE SUPERFICI

Con questo test viene misurata la resistenza all'abrasione delle superfici decorative. L'usura delle superfici viene simulata mediante l'azione continua di un determinato peso e di una carta abrasiva con una determinata grana.

149 RESISTENZA AI GRAFFI

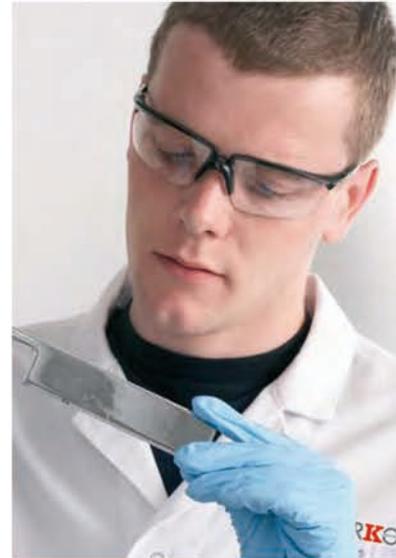
Una punta diamantata viene premuta con forza crescente su un campione. I graffi che vi si formano vengono valutati con appositi strumenti di osservazione e controllo.

TEST SULLE SUPERFICI

150 RESISTENZA CLIMATICA E ALLA CONDENSA

Elementi laccati e in metallo vengono inseriti in una camera isobarica ad una temperatura ambiente costante di circa 40° C con un tasso di umidità relativa dell'aria del 100%.

Con questo procedimento viene testata la resistenza al clima e all'umidità dei mobili e degli accessori.



I test e controlli eseguiti da ARKO sono notevolmente superiori a quelli prescritti dalle norme DIN e DGM. Ciò significa che gli elementi testati hanno anche una durata nel tempo superiore alla media. Così ARKO garantisce al consumatore una cucina al top della qualità.

Oliver Wessel, direttore laboratorio QC



151 RESISTENZA ALLA SALSEDINE

I componenti in metallo, come ad es. le maniglie, vengono sottoposti a sollecitazioni estreme in una nebbia salina aggressiva. Obiettivo: i componenti non devono presentare tracce di corrosione neppure dopo questo test.

152 RESISTENZA ALL'ABRAZIONE DELLE MANIGLIE

Nel dispositivo di test un sacco in pelle bovina riempito di sfere di acciaio si muove sulla superficie della maniglia, simulando una sollecitazione di 15 anni.

RESISTENZA CLIMATICA NELLO STOCCAGGIO

In questo test vengono simulati diversi effetti climatici. Ad esempio il trasporto in container o l'installazione della cucina in un clima tropicale. Vengono inoltre testati la durata e l'invecchiamento. Il test climatico viene eseguito su tutti i componenti del mobile.

INVECCHIAMENTO ARTIFICIALE

Oltre al test climatico vero e proprio, nella cabina dei test climatici si possono simulare anche i processi di invecchiamento. Vengono simulate le sollecitazioni climatiche variabili come in una macchina del tempo, invecchiando artificialmente componenti nuove. In questo caso 15 anni passano in sole 270 ore. Obiettivo: verificare la resistenza anche in condizioni estreme.



153 TEST CLIMATICO

Il test climatico viene eseguito in più cicli con temperatura e umidità dell'aria variabili secondo le norme DIN in materia.

154 COLD CHECK

L'aderenza della laccatura viene testata in condizioni di temperatura estreme, alternando cicli di 16 ore di freddo polare a -20° C e 8 ore di un caldo torrido di +50° C.

Con una incisione a reticolo si può controllare in quale misura la laccatura resiste agli sbalzi di temperatura.

RESISTENZA ALL'ACQUA E AL VAPORE ACQUEO

A TUTTO VAPORE!

Umido, caldo, freddo! Ogni giorno tutti gli elementi della cucina devono resistere a ogni tipo di sollecitazione. Applicando vapore acqueo sui bordi della scocca e dei frontali viene ad esempio controllata la resistenza e la tenuta della superficie all'acqua ed all'umidità.

ATTENTI ALL'ACQUA!

L'acqua è il nemico più pericoloso dei mobili di cucina. Una buona struttura, un buon piano di lavoro e una buona anta devono resistere alle sollecitazioni quotidiane per molto tempo. Nella camera a vapore vengono testate resistenza e tenuta dei materiali bordati all'umidità.



155 RESISTENZA AL VAPORE ACQUEO

I componenti vengono esposti al vapore acqueo nella cosiddetta torre di vaporizzazione cinque volte in sequenza, ciascuna di 30 minuti. Non devono verificarsi rigonfiamenti o distacchi dei bordi.

156 TEST DI IMMERSIONE

Nei suoi test ARKO fa immergere i campioni per due ore in acqua dal lato del bordo soggetto a verifica, dopodiché accerta che non si diano verificate modifiche sui componenti come ad es. rigonfiamenti o incrinature.

I test vengono eseguiti sulla base degli standard interni ARKO, anche in corso di produzione.

OGNI ANTA DEVE RESISTERE 10 ANNI AL SOLE DI CAPRI!

In ARKO testiamo anche la resistenza delle superfici al sole. Con una lampada ad arco allo Xenon vengono simulate nel laboratorio le radiazioni ultraviolette ai quali una cucina normalmente è esposta nel tempo. Inoltre le superfici possono essere invecchiate artificialmente. In questo modo è possibile determinare esattamente il grado di eventuali variazioni di colore nel corso degli anni ed evitare alterazioni eccessive già dall'inizio.



157 SUNTEST

Le caratteristiche della superficie irradiata vengono confrontate con quella schermata.

- Per la valutazione viene utilizzata una scala cromatica neutra a norma DIN EN 20105
- La procedura è a norma DIN EN 15187



Le cucine Arko sono prodotte con la certificazione PEFC.

Chi acquista un prodotto certificato PEFC, come ad esempio una cucina Arko, mostra senso di responsabilità verso l'ambiente ed incentiva la coltivazione sostenibile dei boschi in tutto il mondo, a vantaggio delle generazioni presenti e future.





Miele
CENTER

ROMA • Via Baldo degli Ubaldi, 258 • TEL. 06.3221695

ARKO KÜCHEN[®]
Cucine tedesche, stile italiano.
Per gli *elettrodomestici*

Miele