

Hospitality
solutions.
2018

indelB





Oltre
50 anni...

...di esperienza in movimento.

Indel B ha oltre 50 anni di esperienza, più di 300 dipendenti e il ruolo di leader nei sistemi di refrigerazione; produce minibar, accessori per hotel quali casseforti, asciugacapelli, frigoriferi per nautica e settore automotive, aria condizionata e cantinette refrigeranti per vini. L'azienda si distingue per una produzione caratterizzata da una forte spinta innovativa e tecnologica, comfort, sicurezza, risparmio energetico e sensibilità nei confronti dell'ambiente.

Over 50 year of experience.... on the go

Indel B leader in the refrigeration system sector, has over 50 years of experience and a team of over 300 staff members. The company manufactures minibars and accessories for the hotel room, such as safes and hair-dryers, fridges for the nautical and automotive sector, parking air conditioning systems and wine-cellar. The company is distinguished by innovation and technology, safety, comfort, energy saving and respect for the environment.

indelB





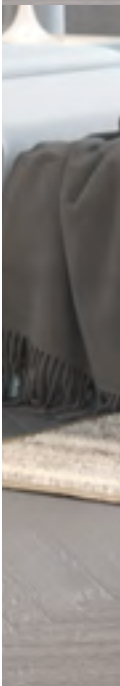
Personalizzazioni e dettagli



L'aspetto che ha permesso ad Indel B di crescere è senza dubbio la capacità di ascolto delle richieste e delle esigenze dei propri clienti e del mercato e l'elasticità del proprio ufficio tecnico nel fornire soluzioni personalizzate e brevettate altamente performanti. Dalla fusione di questi due aspetti chiave sono nati e continuano a svilupparsi prodotti customizzati ed eccellenze.

Customization and details

A crucial factor of the company growth is the ability to truly listen customers and market's requests and needs, together with the flexibility of our technical department in providing high performance custom-made and patented solutions. The combination of both key skills has resulted in customized and excellent products.







Design e tecnologia made in Italy

Il design made in Italy, l'attenzione verso i trend del mercato e verso le esigenze del cliente e gli elevati standard tecnologici hanno permesso ad Indel B di continuare a crescere e aprirsi verso nuovi mercati, cercando soluzioni più indicate caso per caso, fornendo il meglio delle proprie tecnologie grazie anche all'esperienza maturata in oltre cinquant'anni nel settore.

Made in Italy design and technology

Made in Italy design, focus on market trends and customer requirements, together with high technological standards have enabled Indel B to continue to grow and open out onto new markets, giving the best solutions for each specific case, supplying the finest of its own technologies, thanks to the over fifty years of experience in the sector.

Sistemi di refrigerazione

Indel B è la prima azienda a produrre minibar con tre sistemi di refrigerazione differenti ed è partner di prestigiose catene alberghiere, di importanti crocieristi e armatori.

Refrigeration systems

Indel B is the first company that produces minibars with three different cooling systems and is partner of prestigious hotel chains, major cruise ships and ship-owners.



SISTEMA A COMPRESSORE ECOSMART

Ad alto risparmio energetico, estremamente efficiente e silenzioso.

ECOSMART COMPRESSOR SYSTEM

High energy saving performance, extremely efficient and quiet.

BREVETTO DEPOSITATO
PATENT PENDING



SISTEMA TERMoeLETRICO

Ad alto risparmio energetico, silenzioso, dal peso contenuto e funzionamento a qualsiasi grado di inclinazione (indicato per navi da crociera).

THERMOELECTRIC SYSTEM

High energy saving performance, silent, low weight and operating at any angle (recommended for cruise ships)



SISTEMA AD ASSORBIMENTO

in grado di produrre freddo in totale assenza di rumore.

ABSORPTION SYSTEM

capable of producing noise-free cooling.



Risparmio energetico ed ecosostenibilità i nostri valori

Energy saving and environmental sustainability
our values



Indel B segue una deontologia professionale rigorosa nei confronti dell'ambiente. Non si può parlare di eccellenza se non vengono osservate tutte le dinamiche di conformità ambientale e senza orientare i processi e la selezione dei materiali in un'ottica di eco-sostenibilità. Ogni prodotto Indel B utilizza sistemi efficienti di risparmio energetico e consumo responsabile (come stand-by e spegnimento, cicli di raffreddamento programmati e mantenimento costante delle temperature a basso regime) che garantiscono il rispetto delle normative europee sull'Eco-Design (normative europee 643/2009 e 1060/2010).

Indel B is a green company strictly complying to the most updated environmental standards, such as the Eco-Design European legislation (643/2009 and 1060/2010). Raw materials are chosen in accordance with the best practices of eco-sustainability and the highest safety rate on the emission of gas, thanks to energy saving systems and responsible consumption (stand-by, switch off, planned cooling cycles, etc.).



Indel B: green Partner

Attraverso l'etichetta, puoi comunicare ai tuoi clienti che il tuo hotel rispetta l'ambiente come valore fondamentale.
The label allows telling your guests that the hotel complies with fundamental environment values.

NH GREEN PARTNER

NH Hotels ha scelto il K ECOSMART all'interno del suo piano ecosostenibile per la drastica riduzione del consumo energetico.
NH Hoel has chosen K ECOSMART for its environmental sustainability plan in order to reduce power consumption

Ricerca rapida

Quick search

Cosa è importante per voi? What is important to you?	Longevità Product life	Silenziosità Quietness	Efficienza energetica Energy efficiency	Capacità di raffreddamento Cooling capacity	Estetica Style	Unicità Uniqueness	
MINIBAR A COMPRESSORE / COMPRESSOR MINIBARS							PAG
K CELLAR 36 ECOSMART	●●●●●	●●●●●	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●●○	16
KD50 ECOSMART	●●●●●	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	18
KD50 SMART G*	●●●●●	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	18
KD50 115*	●●●●●	●●●●○	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	18
FLYINGBAR	●●●●●	●●●●●	●●●●○	●●●●○	●●●●●	●●●●●	20
K20 ECOSMART G	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
K20 ECOSMART G PV	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
K35 ECOSMART G	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
K35 ECOSMARTG PV	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
K40 ECOSMART G	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
K40 ECOSMARTG PV	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
K60 ECOSMART G	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
K60 ECOSMART G PV	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●○	22
MINIBAR TERMOELETTRICI / THERMOELECTRIC MINIBARS							PAG
BREEZE T30	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	30
BREEZE T40	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	30
DT40 PLUS	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	32
MINIBAR AD ASSORBIMENTO / ABSORPTION MINIBARS							PAG
DRINK PLUS 20	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
DRINK PLUS 20 PV*	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
DRINK PLUS 30	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
DRINK PLUS 30 PV*	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
DRINK PLUS 40	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
DRINK PLUS 40 PV*	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
DRINK PLUS 60	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
DRINK PLUS 60 PV*	●●●○	●●●●●	●●●○	●●●○	●●●○	●●●○	38
ICEBERG 20 PLUS	●●●○	●●●●●	●●○○○	●●●○	●●●○	●●●○	42
ICEBERG 20 PLUS PV*	●●●○	●●●●●	●●○○○	●●●○	●●●○	●●●○	42
ICEBERG 30 PLUS	●●●○	●●●●●	●●○○○	●●●○	●●●○	●●●○	42
ICEBERG 30 PLUS PV*	●●●○	●●●●●	●●○○○	●●●○	●●●○	●●●○	42
ICEBERG 40 PLUS	●●●○	●●●●●	●●○○○	●●●○	●●●○	●●●○	42
ICEBERG 40 PLUS PV*	●●●○	●●●●●	●●○○○	●●●○	●●●○	●●●○	42

*Solo per Paesi Extra Eu / For Extra Eu Countries only

Minibar a compressore

Compressor minibars

14/26

Minibar termoelettrici

Thermoelectric minibars

28/34

Minibar ad assorbimento

Absorption minibars

36/46

Casseforti per hotel

Safes for hotels

50

Asciugacapelli per hotel

Hair-dryers for hotels

58

minibars

safes

hairdryers





Minibar a compressore

COMPRESSOR MINIBARS

K CELLAR 36 ECOSMART / KD50 DRAWER / FLYINGBAR / K ECOSMART



I minibar a compressore di Indel B sono prodotti di ultima generazione, con un design esclusivo, eco-friendly e ultrasilenziati. Grazie ai nuovissimi compressori che offrono la migliore performance, all'isolamento a ciclopentano, al gas di raffreddamento (R600a), rientrano nelle migliori classi di efficienza energetica, garantendo un eccellente risparmio energetico.

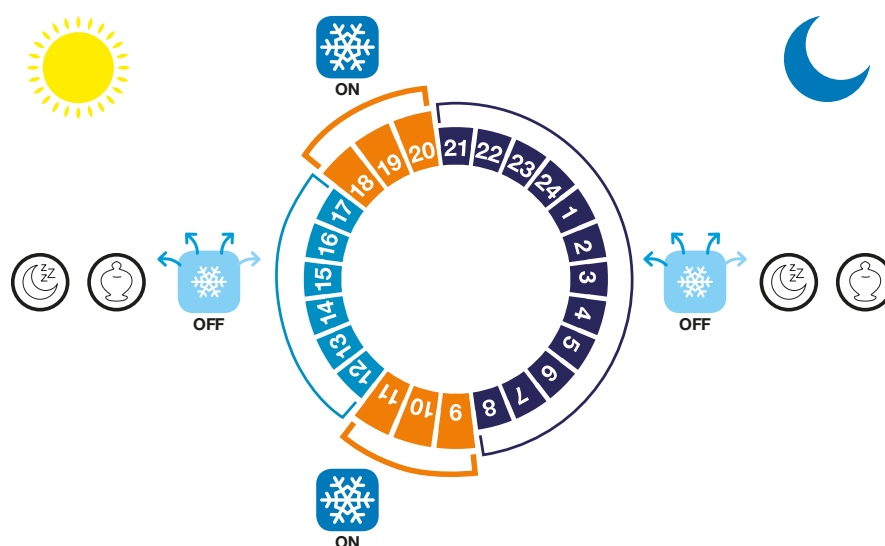
Indel B compressor minibars are state-of-the-art products featuring an exclusive design, eco-friendly and ultra-silent. These minibars belong to the highest energy efficiency categories, thanks to the latest generation compressors, offering the best performances, cyclopentane insulation and R600a refrigerant gas.

Funzionamento TIMER

Indel B è stata la prima azienda al mondo a progettare e ad applicare in un minibar a compressore l'innovativo e silenzioso sistema ad accumulo di freddo che sfrutta un compressore di ultima generazione con una riserva di freddo (piastra ad accumulo) gestita da un timer elettronico.

TIMER function

Indel B is the first company in the World that designed and equipped a compressor minibar with an innovative and quiet cooling system, thanks to the eutectic plate (a true cold reserve) and to an efficient compressor controlled by an electronic timer.



Il **timer elettronico** programma i tempi di funzionamento del compressore per un minimo di 6 ore nell'arco delle 24 ore (i consumi energetici sono estremamente contenuti).

*The **electronic timer** sets the working phases of the compressor for a minimum of 6 hrs over 24 (extremely low energy consumptions).*

La **funzione ON** mette in funzione il compressore per raffreddare il contenuto del minibar e per congelare la piastra ad accumulo di freddo (6 ore su 24 sono sufficienti).

***ON Function:** the compressor is in operation to cool down the contents of the minibar and to freeze down the eutectic plate (6 hours out of 24 are enough).*

La **funzione OFF** spegne il compressore ed il freddo immagazzinato nella piastra ad accumulo provvede a mantenere costante la temperatura interna al minibar eliminando ogni rumore nelle ore di riposo.

***OFF Function:** the compressor is switched Off and the cooling energy stored in the holding plate maintains the desired temperature inside the minibar. The minibar is completely noiseless during the night or during the resting hours of the guests.*



SISTEMA ECOSMART › La nuova concezione del freddo per l'hospitality: massima silenziosità e risparmio energetico

ECOSMART SYSTEM › A new concept of refrigeration for hospitality: silent and energy efficient



SILENT

Assenza di rumore per il migliore comfort
Noiseless for enhanced comfort



SAVER

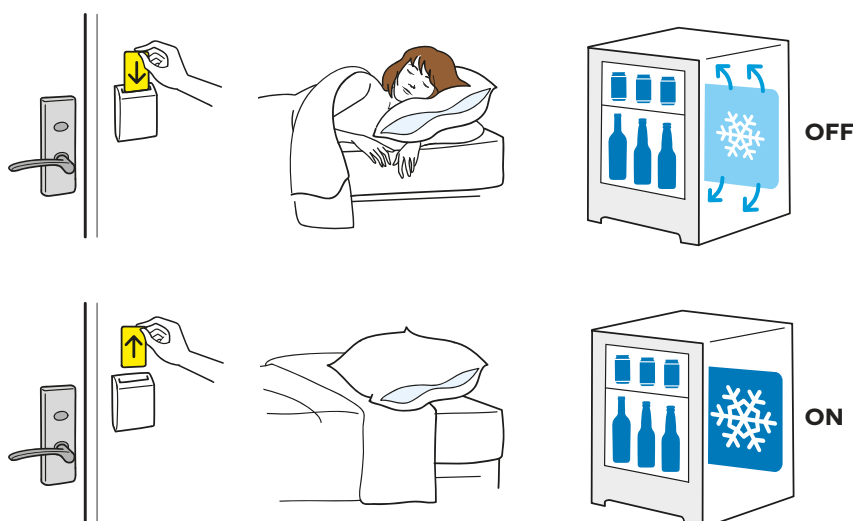
Massimo risparmio energetico garantito
Maximum energy savings guaranteed

Funzionamento SMART

Il Sistema Smart regola l'accensione e lo spegnimento del compressore in base alla presenza o assenza dell'ospite in camera. L'utilizzo del Sistema Smart richiede la presenza in camera di un Energy Saver.

SMART function

The Smart System turns off the compressor when the guest in the room. The use of the Smart System requires the presence in the room of an Energy Saver device.



Come funziona il sistema

Il cliente entra in camera e inserisce la card nella tasca, l'Energy Saver invia al Sistema Smart un segnale di presenza dell'ospite in stanza e il compressore del minibar si ferma (i prodotti all'interno rimangono freschi a lungo grazie al freddo rilasciato dalla piastra ad accumulo). Quando il cliente esce dalla camera e toglie la card dall'Energy Saver un altro messaggio è inviato al Sistema Smart e il minibar si rimette in funzione. Se l'ospite si ferma molte ore in camera e il freddo accumulato nella piastra si esaurisce, il minibar si rimette in funzione automaticamente per mantenere i prodotti all'interno freschi. Se la camera rimane non occupata a lungo, il minibar funziona in modalità ad alto risparmio energetico.

Il Sistema Smart non utilizza né timer elettronico né telecomando.

How the System Works

The guest enters the room and inserts the card into the card holder; the Energy Saver device sends a signal to the Smart System to indicate that a guest is present in the room and the minibar compressor stops (the products inside the minibar remain cold for a long time due to the cold released by the cold-holding plate). When the guest leaves the room and removes the card from the Energy Saver holder, another signal is sent to the Smart System and the minibar turns on again. If the guest remains in the room for many hours and the cold accumulated in the eutectic plate runs out, the minibar turns on automatically to keep the products cold. If the room is not occupied for a long time, the minibar operates in high energy saving mode.

The Smart System does not require any electronic timer or remote control.

Il silenzio
è al fresco
Silence is cool

K CELLAR 36
ECOSMART



La nuova K Cellar 36 Ecosmart porta in camera l'eleganza e l'affidabilità di una vera cantina, sfruttando al massimo la tecnologia brevettata Smart di ultima generazione dei minibar Indel B. Con consumi ridottissimi e la possibilità della doppia temperatura questo modello di alto design italiano consente di "percepire" la presenza dell'ospite e escludere qualsiasi tipo di rumorosità. Ha una capacità di 24 bottiglie, una sezione dedicata a snack e bibite, 5 ripiani estraibili (di cui 4 in legno verniciato), termostato elettrico e luce interna a LED.

The new K Cellar 36 Ecosmart brings all the elegance and reliability of a wine-cellar to your hotel room, taking maximum advantage of the patented Smart, state-of-the-art technology of Indel B minibars. With minimum consumption and a double temperature setting function, this exclusive Italian design model "detects" the presence of your guests and eliminate noise. With a 24 bottle capacity, it has a special section for snacks and beverages, 5 extractable shelves (4 in painted wood), an electric thermostat and interior LED lighting.



SMART MODE



TIMER MODE



SILENT



SAVER



5

SHELVES

- 1** Bibite
Soft Drinks
- 2** Vino Bianco, Champagne, Acqua
White Wine, Champagne, Water
- 3** Vino Bianco, Champagne, Acqua
(Ripiano fisso)
White Wine, Champagne, Water (fixed shelf)
- 4** Vino Rosso
Red Wine
- 5** Vino Rosso (Base)
Red Wine (Base)

**CLASSE DI EFFICIENZA
ENERGETICA**
ENERGY EFFICIENCY CLASS

A++



Ecosostenibilità
e design
*Sustainability
and design*

KD50 DRAWER



Con un design elegante e la possibilità di personalizzazione, il nuovo minibar a cassetto KD50 consente agli operatori di giocare con il prodotto e di collocarlo anche in spazi ridotti o insoliti e di creare soluzioni alternative, dal design innovativo. Silenzioso e intelligente, il nuovo concetto di minibar è dotato di un sistema a cassetto che facilita l'accesso ai prodotti e li rende maggiormente visibili grazie anche ai due compartimenti refrigerati, che possono diventare un unico vano in base alle esigenze.

The new Drawer compressor minibar KD50 has an elegant design and it is customizable according to the customers' needs. It allows the operators to play with it and to place it in unusual or reduced spaces creating alternative solutions, with an innovative design. The new concept of minibar is silent and smart, it provides a drawer system for being easily accessible from above. Products are well visible thanks to the two refrigerated compartments which can easily become a single one.



SMART MODE



TIMER MODE



SILENT



SAVER



2

**TIPOLOGIE
DI PORTA**
TYPES OF
DOOR

KD50

Porta pannellabile
Custom panel door

KD50 PPV

Porta pannello in vetro
(optional)
Glass panel door (optional)

**CLASSE DI
EFFICIENZA
ENERGETICA**
ENERGY EFFICIENCY
CLASS

A++

FLYINGBAR



Libera lo spazio
*Make room
for freedom*

Il minibar si rivoluziona e si trasforma in elegante complemento d'arredo per la camera d'hotel. Il FLYINGBAR concilia la consolidata tecnologia Smart di Indel B, sfruttando il sistema refrigerante a risparmio energetico in spazi estremamente ridotti, con un design italiano di ultima generazione. Nato dalla collaborazione con il prestigioso Architetto milanese Massimo Mussapi, nell'ambito del progetto FLYINGROOM, il FLYINGBAR favorisce massima libertà negli spazi e nell'arredamento della camera d'hotel grazie anche all'innovativo sistema di fissaggio a muro

The minibar gets shaken up and turns into an elegant furnishing item for the hotel room. The new FLYINGBAR combines Indel B's well-established Smart Technology with a next generation Italian design, by using the energy saving cooling system. Realized by the collaboration between Indel B and the Architect Massimo Mussapi (within the FLYINGROOM project) who has redefined the idea of the hotel room and flexibility, according to the principles of functionality and aesthetic quality, also by an innovative cutting-edge technology



SMART MODE

Sospeso e con porta in vetro, il FLYINGBAR è il più sottile al mondo e permette un'installazione più libera e funzionale, favorendo una maggiore accessibilità e fruibilità per il cliente dell'hotel, anche in caso di disabilità.



TIMER MODE

It's the new wall-mount glass door minibar, the thinnest in the world and thanks to its versatility it allows many installation solutions, which implies a better functionality of the appliance and far greater accessibility for any guest, also in case of impairment.

**CLASSE DI EFFICIENZA
ENERGETICA**
ENERGY EFFICIENCY CLASS

A+



SILENT



SAVER





K ECOSMART

Il freddo
è silenzioso
Cold is noiseless

La linea di minibar K ECOSMART consente agli albergatori di scegliere prodotti di ultima generazione con un design esclusivo, eco-friendly e ultra silenziosi. Grazie ai nuovissimi compressori che offrono la migliore performance, all'isolamento a ciclopentano, al gas di raffreddamento (R600a), alla piastra eutettica che mantiene costante la temperatura durante la notte (con compressore in fase OFF), i prodotti K ECOSMART rientrano nella classe energetica A+++ con un consumo estremamente ridotto rispetto ai migliori prodotti ad assorbimento sul mercato.

The line of K ECOSMART minibars enables hoteliers to choose eco-friendly and ultra-quiet products of the last generation with an exclusive design. Thanks to the new compressors, which offer best performance, with cyclopentane insulation, cooling gas (R600a), and the eutectic plate that keeps temperature constant at night (when compressor is OFF), K ECOSMART products are part of the A+++ Energy Class with a consumption extremely reduced compared to the leading absorption minibars on the market.

CLASSE DI EFFICIENZA
ENERGETICA
ENERGY EFFICIENCY CLASS

A+++



77% | **Risparmio energetico**
Energy saving

I modelli K ECOSMART offrono prestazioni imbattibili, con un consumo ridotto del 77% rispetto ai migliori prodotti ad assorbimento sul mercato. Scegliendo di installare n.100 - K40 ECOSMART nel proprio hotel si potrebbe così godere di un risparmio netto annuo pari a 2.199,00€ (sul costo energetico attuale in Italia). **CALCOLA IL TUO RISPARMIO SUL NOSTRO SITO!**

*K Ecosmart minibars offer great performances, with a 77% energy saving compared to the best absorption minibar on the market. Installing, for example, n.100 units of K40 Ecosmart you can have a saving on energy costs of 2.199,00 € (calculated on the current energy cost in Italy). **CHECK YOUR SAVING ON OUR WEBSITE!***





Balconcini trasparenti
Transparent balconies

I dettagli che fanno la differenza

Details that make the difference



Griglie in alluminio
Aluminium shelves



Chiave di sicurezza (optional)
Lock and key (optional)



Minibar con mobile
Minibar with cabinet

Dati tecnici

Technical information



MODELLO / MODEL	K CELLAR 36 ECOSMART	KD50 ECOSMART	KD50 SMART G*	KD50 115*	FLYINGBAR
Classe di prodotto (litri) / Product class (litres)	99	50	50	50	20
Consumi (kWh/24h) / Consumption (kWh/24h)	0,232	0,226	0,38	0,45	0,28
Tensione / Voltage	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz	230 V - 50/60 Hz	115 V - 60 Hz	230 V - 50 Hz
Classe di efficienza energetica / Energy efficiency class	A++	A++	-	-	A+
Controllo apertura porta / Door opening control	No	No	No	No	No
Gas di Raffreddamento / Cooling Gas	R600a	R600a	R134a	R134a	R600a
Tipo di porta / Type of door	Vetro / Glass	Pannellabile / Custom panel	Pannellabile / Custom panel	Pannellabile / Custom pane	Vetro / Glass
Dimensioni HxLxP (mm) / Dimensions HxWxD (mm)	714x587x575 Porta inclusa / Door included	420x550x510 Maniglia esclusa / Excluding handle	420x550x510 Maniglia esclusa / Excluding handle	420x550x510 Maniglia esclusa / Excluding handle	500x500x200
Dimensioni imballo HxLxP (mm) / Packaging dimensions HxWxD (mm)	800x680x720	478x605x554	478x605x554	478x605x554	585x580x280
Peso netto (kg) / Net weight (kg)	46	25,0	25,0	25,0	21,3
Peso lordo (kg) / Gross weight (kg)	51	55,2	55,2	55,2	22



K20 ECOSMART G	K20 ECOSMART G PV	K35 ECOSMART G	K35 ECOSMART G PV	K40 ECOSMART G	K40 ECOSMART G PV	K60 ECOSMART G	K60 ECOSMART G PV
20	20	35	35	40	40	60	60
0,138 230 V - 50/60 Hz	0,138 230 V - 50/60 Hz	0,143 230 V 50/60 Hz	0,217 230 V 50/60 Hz	0,148 230 V 50/60 Hz	0,221 230 V 50/60 Hz	0,151 230 V 50/60 Hz	0,225 230 V50/60 Hz
230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)	230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)	230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)	230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)	230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)	230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)	230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)	230 V - 50/60 Hz (115 V - 60 Hz)
A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++
Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes	Si / Yes
R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a	R600a
Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass
440x420x380	440x420x385	553x399x417	553x399x427	553x399x470	553x399x480	570x490x485	570x490x495
495x455x485	495x455x485	600x492x455	600x492x455	610x480x520	610x480x520	630x570x580	630x570x580
16	19	18	20	20	22,7	22,5	25,9
17,6	21	20	22	22	24	24,5	27,9

G = Global 50/60 Hz
* Solo per paesi extra EU.

Dati rilevati con temperatura ambiente di +25°C/77°F secondo le norme UNI EN 153:2006, UNI EN ISO 15502:2006 e CEI EN 62552:2013. Indel B si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e di design senza preavviso. Frigoriferi con temperatura moderata non adatti per la conservazione di alimenti freschi.

G = Global 50/60 Hz
* Only for extra EU member countries.

Above data detected with room temperature of +25°C/77°F according to UNI EN 153:2006, UNI EN ISO 15502:2006 and CEI EN 62552:2013 specifications. Indel B reserves the right to modify technical and design characteristics without notice. Refrigerators with moderate temperature not suitable for the storage of fresh food.

INDEL B SUPPLIES THE BEST CRUISE SHIPS- WORLDWIDE



**INDEL B VANTA
UN'ESPERIENZA
VENTENNALE NEL SETTORE
DELLE NAVI DA CROCIERA**

*INDEL B HAS 20 YEARS
OF EXPERIENCE IN THE
CRUISE LINE SECTOR*



**MIGLIORE
ASSISTENZA
POST VENDITA
CON INDELB**

*BEST AFTER
SALES SERVICE
WITH INDELB*



**CONTATTACI PER RICHIEDERE
INFORMAZIONI IN MERITO
ALL'INSTALLAZIONE**

*DO NOT HESITATE TO
CONTACT US TO REQUIRE
MORE INFORMATION
REGARDING THE
INSTALLATION.*



Minibar termoelettrici

THERMOELECTRIC MINIBARS

BREEZE / DT 40 PLUS



Il sistema termoelettrico non è altro che una pompa di calore in grado di produrre l'effetto refrigerante dei sistemi a compressore e assorbimento. Il sistema trasferisce calore da una superficie all'altra e quindi nell'ambiente, conferendo grande silenziosità di servizio e basso impatto ambientale in termini costruttivi e di consumi.

The thermoelectric system is simply an heating pump that performs the function as compression or absorption refrigerating systems. It transfers the heat from a cold area to a warm area, and after that it is dispersed to the surroundings: silence and low environmental impact guaranteed, in terms of construction and consumption.

Silenzio
senza compromessi
*Uncompromised
silence*

BREEZE



Breeze è la linea di prodotto che coniuga estetica e comfort. Grazie alla tecnologia di cui si avvale è il minibar più leggero in assoluto e permette installazioni con qualsiasi inclinazione (adatto quindi a navi da crociera). Garantisce un funzionamento silenzioso e assenza di vibrazioni, pur rispettando l'ambiente attraverso consumi inferiori rispetto a qualsiasi sistema di assorbimento.

Breeze is a product line which combines aesthetics and comfort. Its technology makes it the lightest minibar ever, allowing installation at any angle (making it suitable for cruise ships). Silent, vibration-free operation combined with environmental friendliness thanks to lower consumption against to all the other absorption systems.

**CLASSE DI EFFICIENZA
ENERGETICA**
ENERGY EFFICIENCY CLASS

A+



SILENT



SAVER



**Senza ventole
interne o esterne**
*Without internal
or external fan*



**Sigillatura speciale con
resina epoxi (lunga durata)**
*Special sealing with epoxy
resin (long lasting)*



**Piastrina russa di
altissima qualità**
*High quality Russian
thermoelectric plate*

- Ripiani e balconcini
riposizionabili
per differenti
configurazioni
- Shelves and door racks
can be repositioned for
different configurations

L'affidabilità
in camera
*The reliability
in the room*

DT40 PLUS



Il DT40 Plus è perfetto per le installazioni sulle navi da crociera. Presenta un design elegante e si contraddistingue per un'ottima funzionalità. Permette installazioni con qualsiasi inclinazione, garantendo un funzionamento silenzioso, l'assenza di vibrazioni e rispetto per l'ambiente.

The DT40 Plus is the most suitable minibar for installation on cruise ships. It combines beauty and comfort and features a great functionality, elegant design and a solid structure. It enables installation at any grade, it's noiseless, vibration-free, and environmental friendly.



SILENT



SAVER



2

BALCONCINI
RACKS



Sbrinamento
automatico

Automatic defrost



Luce interna LED

LED internal light

REGOLABILI IN ALTEZZA
E PROFONDITÀ

ADJUSTABLE IN
HEIGHT AND DEPTH



Dati tecnici

Technical Data



MODELLO / MODEL	BREEZE T30	BREEZE T40	DT40 PLUS
Classe di prodotto (litri) / Product class (litres)	30	40	40
Consumi (kWh/24h) / Consumption (kWh/24h)	0,371	0,285	0,651
Tensione / Voltage	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz	230 V - 50/60 Hz
Classe di efficienza energetica / Energy efficiency class	A	A+	C
Controllo apertura porta / Door opening control	No	No	No
Gas di Raffreddamento / Cooling Gas	R600a	R600a	No
Tipo di porta / Type of door	Reversibile / Reversible	Reversibile / Reversible	Reversibile pannellabile / Reversible custom panel
Dimensioni HxLxP (mm) / Dimensions HxWxD (mm)	475x380x380	545x405x443	553x399x470
Dimensioni imballo HxLxP (mm) / Packaging dimensions HxWxD (mm)	520x455x425	585x460x495	630x570x580
Peso netto (kg) / Net weight (kg)	9	13,2	19
Peso lordo (kg) / Gross weight (kg)	11	14,2	20

Dati rilevati con temperatura ambiente di +25°C/77°F secondo la norma CEI EN 62552:2013. Indel B si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e di design senza preavviso. Frigoriferi con temperatura moderata non adatti per la conservazione di alimenti freschi.

Above data detected with room temperature of +25°C/77°F according to CEI EN 62552:2013 specifications. Indel B reserves the right to modify technical and design characteristics without notice. Refrigerators with moderate temperature not suitable for the storage of fresh food.





Minibar ad assorbimento

ABSORPTION MINIBARS

DRINK PLUS / ICEBERG PLUS



Il sistema di assorbimento è il sistema refrigerante che nel silenzio più assoluto produce il freddo per il vostro minibar. Indel B realizza le proprie unità refrigeranti utilizzando la tecnologia più avanzata e componenti di prima qualità. I minibar ad assorbimento di Indel B hanno classe di efficienza energetica C: la più bassa in assoluto per questo tipo di tecnologia.

The absorption cooling system's design produces cold for your minibar in absolute silence. Indel B manufactures its cooling units with the highest quality components which are assembled and tested using the most advanced technologies available. Indel B absorption minibars offer class C energy efficiency: the very lowest for this type of technology.

Il comfort incontra
l'eleganza
*Comfort meets
elegance*

DRINK PLUS



La linea Drink Plus di IndelB è moderna sia da un punto di vista tecnico sia di design. Le griglie in alluminio, i balconcini trasparenti con ferma bottiglie circolari, la controporta modulare e la luce interna a LED consentono agli albergatori di scegliere prodotti di ultima generazione con un design esclusivo e ultra-silenziosi. Il maggior isolamento del minibar e la tecnologia utilizzata per la realizzazione dei sistemi ad assorbimento permettono, inoltre, una considerevole riduzione dei consumi giornalieri.

Drink Plus line is featured by a great design and technology, aluminum shelves, transparent balconies, modular inner door and internal LED light. They are state-of-the-art products, ultra silent and with an exclusive design. The best insulation and the latest technologies guarantee maximum energy saving.



SILENT



LUCE INTERNA LED

INTERNAL
LED LIGHT



L'anta in vetro (disponibile per paesi Extra UE) e la luce interna LED garantiscono un piacevole effetto in grado di attirare l'attenzione dell'ospite e stimolare la consumazione.

The transparent glass door (available for Extra EU countries) and internal LED light grabs the guest attention and increase consumptions.



Balconcini trasparenti
Transparent balconies

I dettagli che fanno la differenza

Details that make the difference



Griglie in alluminio
Aluminium shelves



Chiave di sicurezza (optional)
Lock and key (optional)



Minibar con mobile
Minibar with cabinet

La perfezione
nella semplicità
*Perfection
in simplicity*

ICEBERG PLUS



Il nuovo Iceberg Plus è stato realizzato con lo scopo di raggiungere la massima competitività sul mercato, offrendo un prodotto dal design elegante, curato nei dettagli. Anche le prestazioni sono migliorate, grazie all'incremento dello spessore del bauletto, che garantisce un isolamento più efficace ed il sistema di raffreddamento ad assorbimento funziona in totale assenza di rumore.

The new Iceberg Plus was conceived to achieve maximum market competitiveness through a product characterized by elegant design with attention to the smallest details. The product also offers enhanced performance thanks to a thicker cabinet that guarantees more effective insulation and the best comfort thanks to a noiseless absorption cooling system.



**RAPPORTO
QUALITÀ/PREZZO
IMBATTIBILE**
UNBEATABLE
VALUE FOR
MONEY



IL NUOVO ICEBERG PLUS PRESENTA:

- Un colore esterno nero più moderno
- Griglie in vetro temperato con il logo IndelB serigrafato
- Eleganti balconcini bianchi regolabili in profondità
- Termostato elettronico con 3 regolazioni di temperatura e on/off
- Nuovo evaporatore con profilo in alluminio.

THE NEW ICEBERG PLUS SHOWS:

- A black modern colour cabinet
- Tempered glass shelves with a silk screen printed Indel B logo
- Elegant white balconies adjustable in height and depth
- Electronic thermostat with 3 temperature regulations and on/off
- New evaporator with profile in aluminium.

Termostato elettronico e luce interna LED
Electronic thermostat and internal LED light



Evaporatore con profilo in alluminio
Evaporator with profile in aluminium

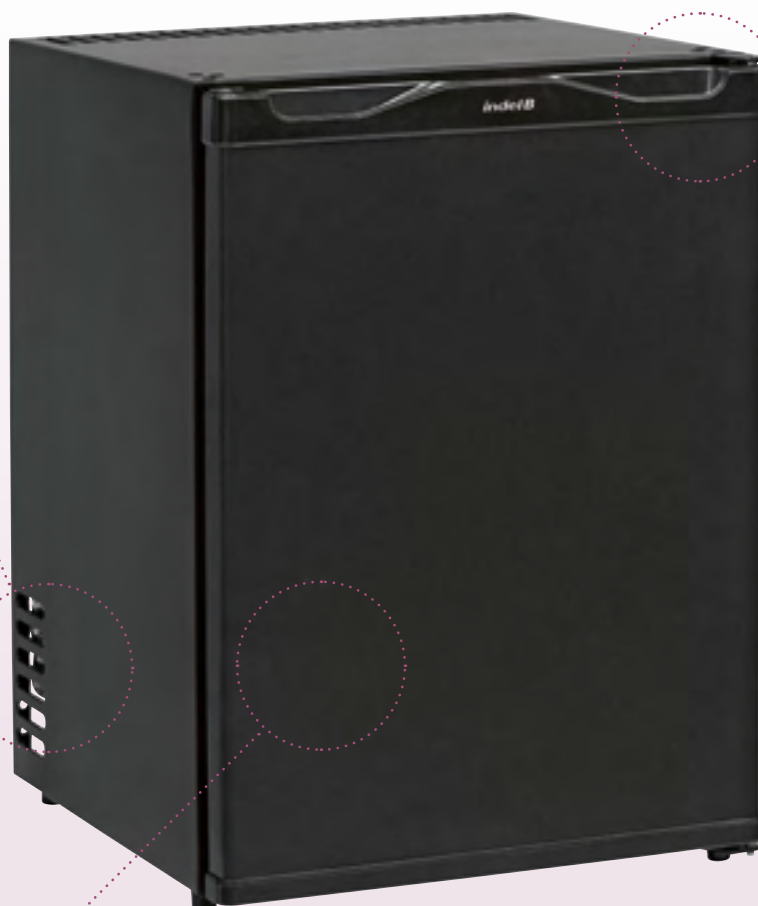
I dettagli che fanno la differenza

Details that make the difference

**Carter di protezione
del gruppo
refrigerante**
*Refrigeration unit
protectioncarter*

Maniglia
Handle

Porta reversibile
Reversible door



Griglie in vetro temperato
Tempered glass shelves



Balconcini regolabili in profondità
Balconies adjustable in height and depth

Dati tecnici

Technical data



MODELLO / MODEL	DRINK 20 PLUS	DRINK 20 PLUS PV*	DRINK 30 PLUS	DRINK 30 PLUS PV*	DRINK 40 PLUS	DRINK 40 PLUS PV*
Classe di prodotto (litri) / Product class (litres)	20	20	30	30	40	40
Consumi (kWh/24h) / Consumption (kWh/24h)	0,743 230 V -50/60 Hz	0,985 230 V -50/60 Hz	0,747 230 V - 50/60 Hz)	0,999 230 V - 50/60 Hz	0,752 230 V - 50/60 Hz	1,111 230 V - 50/60 Hz
Tensione / Voltage	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)
Classe di efficienza energetica / Energy efficiency class	D	-	D	-	D	-
Controllo apertura porta / Door opening control	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes	Si/Yes
Tipo di porta / Type of door	Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass
Dimensioni HxLxP (mm) / Dimensions HxWxD (mm)	440x420x380	440x420x390	520x385x400	520x385x410	553x399x470	553x399x480
Dimensioni imballo HxLxP (mm) / Packaging dimensions HxWxD (mm)	495x455x485	500x460x490	570x460x470	580x460x470	610x460x520	610x460x530
Peso netto (kg) / Net weight (kg)	14	17,4	15,5	18,6	18	21,6
Peso lordo (kg) / Gross weight (kg)	15,6	19	17	20	19,6	23,3



DRINK 60 PLUS	DRINK 60 PLUS PV*	ICEBERG 20 PLUS	ICEBERG 20 PLUS PV*	ICEBERG 30 PLUS	ICEBERG 30 PLUS PV*	ICEBERG 40 PLUS	ICEBERG 40 PLUS PV*
60	60	20	20	30	30	40	40
0,761 230 V - 50/60 Hz	1,211 230 V - 50/60 Hz	0,742 230 V - 50/60 Hz	–	0,748 230 V - 50/60 Hz	–	0,754 230 V - 50/60 Hz	–
230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)	230V-50/60Hz (115V-60Hz)
60	-	D	-	D	-	D	-
Si/Yes	Si/Yes	No	No	No	No	No	No
Reversibile pannellabile / Reversible custom panel	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile / Reversible	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile / Reversible	Reversibile vetro / Reversible glass	Reversibile / Reversible	Reversibile vetro / Reversible glass
570x490x485	570x490x495	435x400x395	435x400x395	490x400x420	490x400x420	557x400x440	557x400x440
630x570x570	630x570x580	500x490x460	500x490x460	550x460x490	550x460x490	620x460x490	620x460x490
20,6	25,4	13,5	15,5	14,7	17,5	15,8	21,2
23	27,8	14,5	16	17,4	19,5	18,35	22,5

* Non disponibili per i Paesi EU.

Dati rilevati con temperatura ambiente di +25°C/77°F secondo le norme UNI EN 153:2006, UNI EN ISO 15502:2006 e CEI EN 62552:2013. Indel B si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e di design senza preavviso. Frigoriferi con temperatura moderata non adatti per la conservazione di alimenti freschi.

* Not available in EU Member Countries.

Above data detected with room temperature of +25°C/77°F according to UNI EN 153:2006, UNI EN ISO 15502:2006 and CEI EN 62552:2013 specifications. Indel B reserves the right to modify technical and design characteristics without notice. Refrigerators with moderate temperature not suitable for the storage of fresh food.

	K CELLAR 36 ECOSMART	KD50 DRAWER	FLYINGBAR	K ECOSMART
20 L				
30 L				
35 L				
40 L				
50 L				
60 L				
100 L				

BREEZE

DT

**DRINK
PLUS**

**ICEBERG
PLUS**



GAMMAPRODOTTI
PRODUCTS RANGE





Casseforti per hotel

HOTEL SAFES

SAFE TOP OPEN / SAFE DRAWER / SAFE PLUS / SAFE BOX



Le casseforti per hotel di Indel B si contraddistinguono per l'elevata sicurezza e affidabilità, per il design elegante, il display chiaro e semplice da utilizzare, con segnale acustico e tappetino interno. La gamma è composta da due modelli con innovativo sistema Touch e due linee di casseforti classiche (disponibili anche con un sistema elettronico di scarico dati).

Indel B hotel safes are featured by high security and reliability, elegant design, a clear and easy-to-use display, with acoustic signal and internal carpet. The range is composed by two models with innovative touch system and two classic lines of safes (also available with an electronic data download system).

Tocca la tua
sicurezza
*Touch your
safety*

**SAFE TOP OPEN
/SAFE DRAWER**



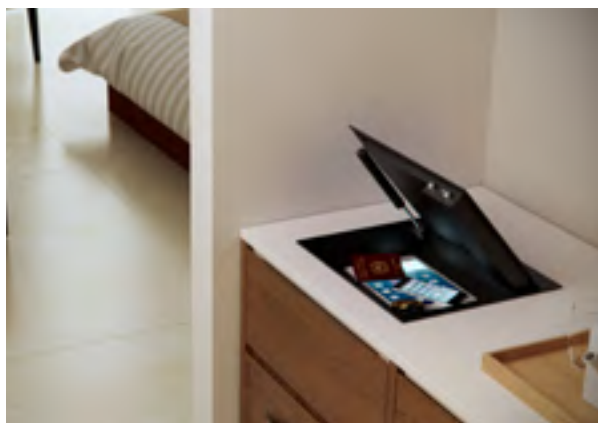
Due modelli pensati per coniugare praticità, design e sicurezza. L'innovativa ed elegante tastiera touch, il display LED integrato nella porta, così come la facilità di accesso al contenuto, rendono la cassaforte un elemento d'arredo perfettamente integrato negli ambienti in cui viene collocata. Entrambe dotate di batterie incluse (4 batterie AA da 1,5 V).

Two models conceived to combine practicality, design and security. The innovative and elegant touch keyboard, LED display integrated in the door together with easy content access, makes the safes a seamlessly integrated furnishing element for all interiors. Both models are supplied with batteries included (4 AA 1.5V batteries).



SAFE TOP OPEN

- L'apertura dall'alto permette un ergonomico accesso al contenuto
The top opening allows an easy access to the content
- Installazione in cassetto già esistente o incasso a filo mobile
Installation in existing drawer or flush mounted



SAFE DRAWER

- Elegante e raffinata porta in vetro nero e profilo smussato
Elegant black glass door and curved body
- Accesso al contenuto facilitato dall'innovativo sistema a cassetto
Easy access to the content thanks to the new drawer system



**SAFE PLUS
/P PLUS
/PLUS SMART**

Proteggi ciò
che ti appartiene
*Protect
your belongings*

Casseforti al passo coi tempi: sicurezza associata alla tecnologia. L'apertura di emergenza può essere effettuata con chiave meccanica o con chiave elettronica (IB card). La versione Plus Smart è dotata di una presa interna per il collegamento alla corrente (non disponibile per la Safe 10) e di un sistema elettronico di memorizzazione che permette di accedere a numerose informazioni: data e ora delle ultime 300 aperture (codice e/o chiave di emergenza).

The up-to-date safes PLUS combines security and technology. The emergency opening is available either with a mechanical key or with an electronic key (IB card). The Plus Smart version is fitted with an internal power supply socket (not available on Safe 10) and an audit trail system that records date and time of the last 300 openings (code and/or emergency key).



CHIAVE + IB CARD
KEY + IB CARD



LUCE INTERNA LED
INTERNAL LED LIGHT



**MODELLO CON
MEMORIA APERTURE**
MODEL WITH
AUDIT TRAIL



**VERSIONE CON
POMELLO P PLUS**
VERSION WITH
KNOB P PLUS



**Presa elettrica universale
interna (di serie nel modello
Safe 35 Plus Smart).**

*Internal universal plug
(standard feature of
Safe 35 Plus Smart).*

Sicurezza
a portata di mano
Security handy

SAFE BOX
/RENTING BOX



Le Safe Box presentano solida struttura in acciaio e sistema di chiusura motorizzato, tastiera a filo e display a led retro-illuminato. Dopo 3 tentativi di apertura errati la cassaforte si blocca per 15 min. Apertura di emergenza con chiave meccanica o master code. Il modello Renting si differenzia per la possibilità di essere utilizzato solo qualora in possesso dei gettoni, per offrire un servizio a noleggio.

Safe Box features a solid steel structure and motorized lock system, flush mount key board and back-lit LED display. After 3 failed opening attempts, the safe is blocked for 15 minutes. It features emergency opening with mechanical key or master code. The Renting Box model is fitted with a specific token use system, for hire service use.



**CHIAVE +
MASTER CODE**
KEY + MASTER
CODE



LUCE INTERNA LED
INTERNAL LED LIGHT



**MODELLO CON
SISTEMA A GETTONE**
MODEL WITH
TOKEN SYSTEM
- RENTING-



- Tastiera a filo e display a LED retro-illuminato
Flush mount keypad and back-lit LED display
- Dopo 3 tentativi di apertura errati la cassaforte si blocca per 15 min.
Hold 15 min in case of 3 times wrong try
- Sistema di chiusura doppio e apertura di emergenza con chiave meccanica o master code
Double bolts locking with override emergency key / master code equipped
- Istruzioni di aperture/chiusura stampate sulla porta
Instructions printed on the panel

Dati tecnici

Technical data



MODELLO / MODEL	SAFE TOP OPEN	SAFE DRAWER	SAFE 10 PLUS / SAFE 10 PLUS SMART	SAFE 30 PLUS / SAFE 30 PLUS SMART
Dimensioni esterne HxLxP (mm) / Outside dimensions HxWxD (mm)	130x400x350	200x450x400	166x300x230	220x430x350
Dimensioni interne HxLxP (mm) / Internal dimensions HxWxD (mm)	99x383x345	157x382x316	160x290x170	215x420x280
Dimensioni apertura HxL (mm) / Opening dimensions HxW (mm)	383x345	382x335	116x225	150x352
Peso (Kg) / Net Weight (kg)	9	17	6	12,4
Sistema di apertura / Opening system	Pistone pneumatico / Pneumatic piston	Molla / Spring	Molla / Spring	Molla / Spring
Combinazione alfanumerica / Alphanumerical locking	6 cifre / 6 digits	6 cifre / 6 digits	4-9 cifre / 4-9 digits	4-9 cifre / 4-9 digits
Adattatore universale / Universal adapter	No	No	No / Sì No / Yes	No / Sì No / Yes
Memoria apertura / Audit trail	125 aperture* / 125 openings*	125 aperture* / 125 openings*	No / 300 aperture* No / 300 openings*	No / 300 aperture* No / 300 openings*
Apertura di emergenza / Emergency override	Chiave meccanica o master code di 6 cifre / Mechanical Key or 6 digits master code	Chiave meccanica o master code di 6 cifre / Mechanical Key or 6 digits master code	IB card o chiave di emergenza / IB card or emergency key	IB card o chiave di emergenza / IB card or emergency key



SAFE 30 P PLUS SMART	SAFE 35 PLUS SMART	SAFE 10 BOX	SAFE 30 BOX	SAFE 30 BOX RENTING
220x430x350	220x495x350	200x310x200	195x430x370	195x430x370
215x420x280	215x485x280	185x300x150	180x420x320	180x420x320
150x352	150x417	140x230	135x350	135x350
12,4	13,8	8	14	14
Pomello di apertura / Door knob	Molla / Spring	Molla / Spring	Molla / Spring	Molla / Spring
4-9 cifre / 4-9 digits	4-9 cifre / 4-9 digits	4 cifre / 4 digits	4 cifre / 4 digits	4 cifre / 4 digits
No / Sì No / Yes	Sì / Yes	No	No	No
300 aperture* 300 openings*	300 aperture* 300 openings*	No	No	No
IB card o chiave di emergenza / IB card or emergency key	IB card o chiave di emergenza / IB card or emergency key	Chiave meccanica o master code di 6 cifre / Mechanical Key or 6 digits master code	Chiave meccanica o master code di 6 cifre / Mechanical Key or 6 digits master code	Chiave meccanica o master code di 6 cifre / Mechanical Key or 6 digits master code

(*) I codici vengono immagazzinati in una memoria non volatile che ne impedisce la perdita in caso di mancanza di alimentazione.

Indel B si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche e di design senza preavviso.

(*) Codes are stored in no-volatile memory and therefore never lost in power failure.

Indel B reserves the right to modify technical and design characteristics without notice.



Asciugacapelli

HAIR DRYERS



Gli asciugacapelli di Indel B sono disponibili in due versioni, entrambi hanno l'impugnatura a pistola:

- Modello YLF 196 da parete o a cassetto
- Modello YLF 197 (solo da parete) con presa rasoio 110 Volt per spina tipo U.S.A.

Hanno due velocità (600/1200 watt). L'accensione e lo spegnimento, si attivano e disattivano premendo e rilasciando l'interruttore posto nell'impugnatura. Disponibili solo nel colore bianco.

Indel B HAIRDRYERS are available in 2 models

- YLF 196 with wall-mounted holder or for installation in drawer

- YLF 197 with wall-mounted holder only, shaver

unit dual voltage (115V/230V)

Both models have 2 airflow speeds (600W / 1200W) with hold button safety system. Available in white color only.



YLF 196

Interruttore accensione a rilascio <i>On-off release switch</i>	Sì <i>Yes</i>
Regolatore della temperatura e del flusso d'aria <i>Air flow and temperature regulator</i>	Sì (2 velocità) <i>Yes (2 speed)</i>
Doppio isolamento di sicurezza <i>Double insulation safety</i>	Sì <i>Yes</i>
Presa rasoio elettrico <i>Shaver socket</i>	No
Potenza installata (Watt) <i>Installed power (Watt)</i>	600/1200
Tensione <i>Voltage</i>	115 V o 230 V
Dimensioni (mm) <i>Dimensions (mm)</i>	195x181x88

YLF 197

Interruttore accensione a rilascio <i>On-off release switch</i>	Sì <i>Yes</i>
Regolatore della temperatura e del flusso d'aria <i>Air flow and temperature regulator</i>	Sì (2 velocità) <i>Yes (2 speed)</i>
Doppio isolamento di sicurezza <i>Double insulation safety</i>	Sì <i>Yes</i>
Presa rasoio elettrico <i>Shaver socket</i>	Sì (spina Usa) <i>Yes (American plug)</i>
Potenza installata (Watt) <i>Installed power (Watt)</i>	600/1200
Tensione <i>Voltage</i>	115 V o 230 V
Dimensioni (mm) <i>Dimensions (mm)</i>	210x110x90



Hotels



Cruise lines



indelB

Indel B S.p.A.- Via Sarsinate 27
47866 S. Agata Feltria (RN) - Italy
Tel +39 0541 848711 - Fax +39 0541 848741
info@indelb.com - **www.indelb.com**