

HTB-S7

BARAUSSE

Descrizione di capitolato / Specifications

Le porte HTB-S7 Barausse assicurano performance di resistenza al fuoco, nonché ai fumi freddi e caldi (Sa/Sm), fino a 45 min (EI_{1,30} / EI_{2,45}) e un abbattimento fonoisolante fino a 41dB.

Anta di spessore 50 mm, con struttura perimetrale in listellare di abete e rinforzi in corrispondenza della serratura.

Riempimento in pannelli fonoisolanti multipli ad alta prestazione appositamente accoppiati e incollati che permettono un abbattimento acustico fino a 41 dB.

Rivestimento bordo laterale sui 4 lati in piallaccio di legno o ABS.

Finitura laccata, piallaccio di legno rifinito con vernice ecologica trasparente.

Telaio Barausse in legno listellare per porta battente, dotato di guarnizione intumescente, dotato inoltre di una battuta acustica a camera chiusa in materiale termoplastico, per porta a spingere o a tirare con senso di apertura destro o sinistro. Dotato di coprifili in abbinamento al modello prescelto.

Cerniere a scomparsa SIMONSWERK ST340 registrabili su 3 assi, in alternativa pomella Hafele (3 o 4 cerniere 80 kg di portata), serratura meccanica Opera/Sicurezza.

Dimensioni massime:

L 1000 mm x H 2400 mm

L 1150 mm x 2760 mm

UNI EN 13501-2: 2016
UNI EN 1634-1:2018 UNI EN 1363-1:2012
UNI EN 1634-3:2015
UNI EN ISO 717/1:2013 / UNI EN ISO 140/3

omologazione: VKF

The HTB-S7 doors by Barausse are fire-rated and resistant to cold and hot smoke (Sa/Sm), for up to 45 minutes (EI_{1,30} / EI_{2,45}) and ensure sound insulation performances up to 41dB. 50 mm thick door **leaf** with a perimeter structure made of fir strips and reinforcements at the lock position.

Filling made of multiple coupled and glued soundproof insulation panels, which allows a noise reduction up to 41 dB.

Perimetral edge covering on all four sides in wood veneer or ABS.

Lacquered finish, wood veneer finished with transparent ecological varnish.

Barausse **frame** in laminated wood for hinged doors, equipped with an intumescent seal, also equipped with an acoustic closed-chamber made of thermoplastic material, suitable for push or pull doors with right or left opening. It comes with matching architraves for the selected model.

Concealed hinges Simonswerk ST340 adjustable on 3 axes or Hafele butterfly hinges (3 or 4 hinges support 80 kg), mechanical lock Opera/Sicurezza.

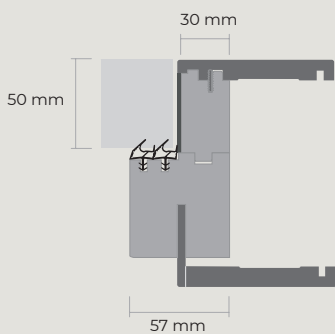
Maximum dimensions:

L 1000 mm x H 2400 mm

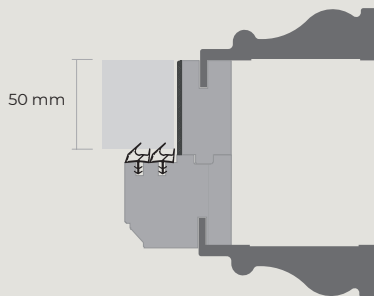
L 1150 mm x 2760 mm

UNI EN 13501-2: 2016
UNI EN 1634-1:2018 UNI EN 1363-1:2012
UNI EN 1634-3:2015
UNI EN ISO 717/1:2013 / UNI EN ISO 140/3

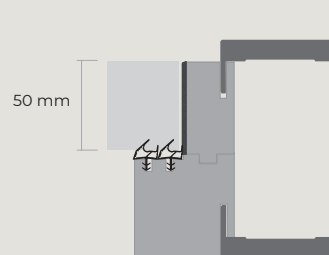
omologation: VKF



TN PLUS



ERA

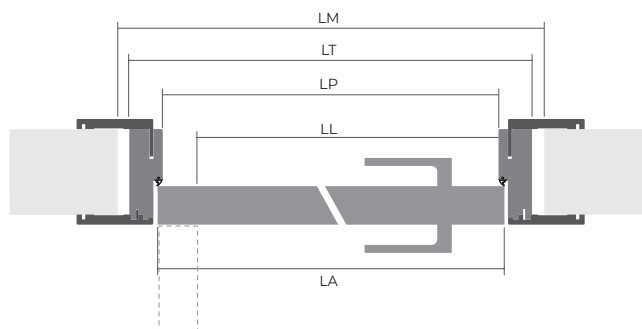


FN



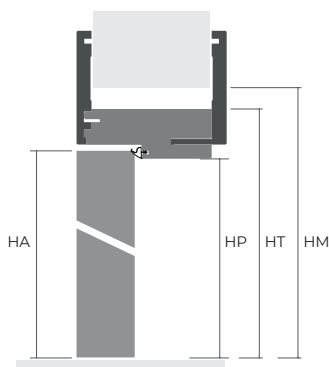
L = larghezza nominale / leaf nominal width
LM = larghezza foro muro / rough finished wall width
LA = larghezza reale anta / leaf real width
LP = luce passaggio telaio / frame passage width
LL = luce passaggio / clear width
LT = larghezza esterno telaio / external frame width

L = **LM** - 100 mm
LA = **L** + 14 mm
LP = **L** - 32 mm
LL = **LP** - 27 mm
LT = **LP** + 114 mm



H = altezza nominale / leaf nominal height
HM = altezza foro muro / rough opening height
HA = altezza reale anta / leaf real height
HT = altezza telaio / frame height
HP = luce passaggio telaio / frame passage height

H = **HM** - 55 mm
HA = **H** + 3 mm
HT = **HP** + 57 mm
HP = **H** - 15 mm



LP x HP = max 1000 x 2400 mm
LP x HP = max 1150 x 2760 mm

Ferramenta / Hardware Kit

Cerniere

Cerniere invisibili Simonswerk dalla massima performance e affidabilità che garantiscono una portata massima fino a 80 kg per cerniera, il top di gamma delle cerniere invisibili registrabili su 3 assi.

Cerniere Hafele garantiscono una portata massima fino a 120 kg e un'apertura di 180°.



ST340



Hafele

Hinges

Simonswerk Invisible hinges of the highest performance and reliability, ensuring a maximum load capacity of up to 80 kg per hinge, top quality invisible hinges adjustable on 3 axes.

Hafele hinges guarantee a maximum load capacity of up to 120 kg and a 180° opening.

Serratura meccanica

Opera è la serratura antipanico a sblocco istantaneo. Possiede un dispositivo antieffrazione integrato e la certificazione EN 12209 per l'installazione su porte EI.

Sicurezza è la serratura per porte tagliafuoco certificata EN 12209, che garantisce robustezza e silenziosità in fase di chiusura dell'anta, con la massima fluidità e scorrevolezza.



Opera



Sicurezza

Mechanical lock

Opera is the panic lock with instant unlocking. It has an integrated anti-break-in device and EN 12209 certification for installation on EI doors.

Sicurezza is the EN 12209 certified lock for fire doors, ensuring strength and quietness during the door's closing phase, with the utmost smoothness and ease of operation.

Accessori / Accessories



Soglia Mobile
Lower mobile threshold



Chiudiporta incassato
Concealed self-closer



Chiudiporta esterno a slitta
External self-closer



Spioncino
Spy-holer



Incontro elettrico
Electrical strike-plate

INFO

La collezione abbina a un telaio in legno listellare dotato di guarnizione intumescente e di una battuta acustica a camera chiusa in materiale termoplastico, un'anta con struttura perimetrale in listellare di abete, strutturata da un riempimento in pannelli fonoisolanti multipli (che permettono un abbattimento acustico fino a 41 dB).

Tutte le porte sono supportate dalla tecnologia SIMONSWERK®, le cerniere incassate più evolute del mercato, regolabili sui tre assi. Disponibile in qualsiasi essenza, laminato o laccato.

Questo documento ottempera alle disposizioni del D.L. n. 206 "Codice del Consumo" del 06/09/2005. Barausse S.r.l. ricorda ai suoi clienti che essi hanno il diritto di ricevere il certificato di garanzia e di originalità del prodotto e che possono altresì verificare quest'ultima dall'apposizione del marchio "FB Barausse S.r.l. - Made in Italy" sul bordo dell'anta.

GREEN SOUL

Tutte le linee di prodotto sono realizzate rispettando parametri di qualità e certificazioni specifiche per il rispetto dell'ambiente e della salute. Il marchio FSC® identifica i prodotti contenenti legno proveniente da foreste gestite in maniera corretta e responsabile secondo rigorosi standard ambientali, sociali ed economici, stabiliti ed approvati dal Forest Stewardship Council®. Le nostre porte sono realizzate con pannelli a bassa emissione di formaldeide, conformi alla normativa CARB2/TSCA cat.6.

LIMITI DI UTILIZZO

Le porte della Barausse dovrebbero essere utilizzate in ambienti interni con umidità controllata 50-70% e temperature comprese nell'intervallo 5-40°C. Le porte non devono essere investite direttamente da forti correnti di aria calda, perché l'eccessiva perdita di umidità dalle superfici legnose più esterne, comporterebbe fenomeni di ritiro e notevole rischio di deformazioni e fessurazioni. In inverno, negli ambienti interni con temperature nell'intervallo 0-10°C, un rapido riscaldamento dell'ambiente dovrebbe essere accompagnato dall'uso di un umidificatore. Un rapido aumento della temperatura ambiente, non accompagnato dall'uso di un umidificatore, comporta una rapida diminuzione dell'umidità relativa, con conseguenti danni ai prodotti legnosi. Le ante ed i telai temono il contatto diretto con l'acqua.

MANUTENZIONE PRODOTTO

La manutenzione non è necessaria per le parti verniciate. La pulizia ordinaria va eseguita con uno straccio umido e con detergenti non aggressivi. La manutenzione straordinaria deve essere eseguita da personale qualificato.

PRECAUZIONI D'USO

Evitare usi impropri e non consoni al prodotto.

IMBALLO ANTA

L'anta viene avvolta con un cartone ondulato.

IMBALLO TELAIO

Cartone serigrafato.

SMALTIMENTO IMBALLO

Il cartone è un rifiuto riciclabile al 100%.

SMALTIMENTO PRODOTTO

Una volta dismesso e non utilizzato, il prodotto e tutti i suoi componenti non vanno dispersi nell'ambiente, ma conferiti ai locali sistemi di smaltimento, in conformità alle norme vigenti.

Scheda Tecnica | Data sheets

INFO

The collection pairs a laminated wood frame equipped with an intumescent seal and an acoustic closed-chamber made of thermoplastic material, with a door leaf that features a perimeter structure made of laminated spruce. The door is filled with multiple sound insulated panels (allowing for sound reduction up to 41 dB).

All doors are provided with SIMONSWERK® technology, the most performing hinges in the market, adjustable on three axes. Available in any wood, laminate or lacquer.

This document complies with the provisions of the D.L. n. 206 "Consumer Code" of 06/09/2005. Barausse S.r.l. reminds its customers that they have the right to receive the certificate of guarantee and authenticity of the product they bought and that they can also check it from the mark "FB Barausse S.r.l. - Made in Italy" which is applied on the edge of the leaf.

GREEN SOUL

All our product lines are made in compliance with quality parameters and specific environmental protection and health safety certifications. All the materials used in products bearing this label are sourced from forests that have been audited by an independent third party to confirm they are managed according to rigorous social and environmental standards approved by the Forest Stewardship Council®. All our doors are made of low formaldehyde emission panels, compliant with the CARB2 / TSCA cat.6 standard.

USAGE CONDITIONS

Indoors with controlled humidity 50-70% and temperatures in the range 5-40°C. The doors should not be invested directly by strong currents of hot air, because the excessive moisture loss from the outer wood surfaces, would result in shrinkage and significant risk of buckling and cracking. In winter, in indoor environments with temperatures in the range of 0-10°C, a rapid heating of the environment should be accompanied by the use of a humidifier. A rapid increase of the ambient temperature, not accompanied by the use of a humidifier, involves a rapid decrease of the relative humidity, with consequent damage to wood products. The doors and frames can be damaged by direct contact with water.

PRODUCT MAINTENANCE

Maintenance is not necessary for varnished parts. Ordinary cleaning is to be performed with a moist towel and non-aggressive detergents. Special maintenance must be performed by qualified personnel.

PRECAUTIONS

Avoid improper and unsuitable uses.

LEAF PACKING

The leaf is wrapped with cardboard.

FRAME PACKING

Printed cardboard.

DISPOSAL PACKAGING

Cardboard is a 100% recyclable waste product.

PRODUCT DISPOSAL

Once they are no longer used, the product and its components must not be abandoned, but taken to local waste disposal authorities, in accordance with applicable regulations.