





Sistemi a design minimale





Sistema per serramenti a taglio termico con tripla guarnizione dal design minimale con nodo laterale di 75mm

Minimal design system for thermal break frames with triple rebate sealing system. Architectural show lateral section 75mm



panoramico

Sistema scorrevole dal design minimale, con nodo centrale di 30mm

Minimal design sliding system.

Architectural show central section 30mm

Sistemi a battente



PLANET45

Sistema per serramenti non isolati ad elevata ermeticità

Weatherproof European chamber non-insulated window and door systems



PLANET 50 plass 52 plass 72 plass

Sistema a taglio termico per serramenti con eccellenti valori termici, acustici e fisico meccanici

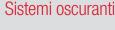
Planet top-range thermal break system with excellent thermal- and acoustic-proofness and physical-mechanical properties



MATIC 50 plass 62 plass 72 plass

Sistemi a taglio termico per serramenti con ferramenta perimetrale ed elevate prestazioni termiche ed acustiche

Thermal break systems with perimeter hardware for high-performance thermal and acoustic-proof windows and doors





PLANET45

Persiane in alluminio a con sistema di tenuta a doppio battente ed esclusivo sistema orientabile Venere Pro

European chamber aluminum shutters with double rebated sealing and unique Venere Pro pivot system

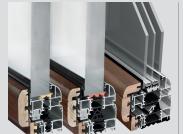
Sistemi a battente alluminio-legno



NATHURA 59

Sistema alluminio/legno per serramenti non isolati ad elevata ermeticità

Aluminum/wood system for weatherproof, non-insulated window and door frames



NATHURA 70

Sistemi alluminio/legno a taglio termico con ferramenta perimetrale ed elevatissime prestazioni di isolamento termico

Aluminum/wood thermal break systems with perimeter hardware and extra highperformance thermal insulation

Sistemi scorrevoli e alzanti alluminio-legno



SLIDE WOODIGO

Sistema scorrevole alzante a taglio termico alluminiolegno con valori eccellenti di trasmittanza termica, tenuta all'acqua, di portata e sicurezza all'effrazione

Sliding thermal break system, aluminumwood, with excellent ratings of thermal transmittance, water sealing, load-bearing and anti-intrusion



TOP SLIDE WOOD**214**

Sistema a taglio termico alluminiolegno per serramenti alzanti di elevate dimensioni e peso

Thermal break system, aluminum-wood, for large-size and heavyweight lift-and-slide window and door frames





INDICE GENERALE INDEX

Innovazione e design Innovation and design	04
Linea PRIME PRIME line	07
Linea PRESS PRESS line	20
Linea DESIGN DESIGN line	38
Linea LIGHT	47
Linea COMBO	59
Sistema KDS 100 KDS 100 system	71
Tipologie Typology	7 3
Sicurezza e qualità Safety and quality	74
Accessori Fittings	75
Finiture Finishes	84
Vetri Glasses	89



Innovazione



La scelta di una porta di ingresso Alsistem vuol dire scegliere l'innovazione ed il massimo delle performance nell'isolamento termico ed acustico, per un prodotto garantito, destinato a durare nel tempo.

Innovation

CHOOSING A ALSISTEM ENTRY DOOR MEANS CHOOSING INNOVATION, RESPECTING THE ENVIRONMENT AND ACHIEVING THE HIGHEST PERFORMANCES IN TERMS OF SOUNDPROOFING AND THERMAL INSULATION, FOR A GUARANTEED PRODUCT, EASY TO MAINTAIN AND BOUND TO LAST.



e Design



Scegliere una porta di ingresso Alsistem, significa scegliere il design, la sicurezza e il rispetto dell'ambiente per un prodotto garantito di facile manutenzione.

a Design

CHOOSING A ALSISTEM ENTRANCE DOOR MEANS CHOOSING DESIGN, SAFETY AND TOP THERMAL AND ACOUSTIC INSULATION PERFORMANCES. ALSISTEM IS A GUARANTEED, LONG-LASTING PRODUCT, EASY TO MAINTAIN.



DESIGN - Il sistema delle porte di ingresso in alluminio Alsistem, è stato progettato in collaborazione con un prestigioso studio di designer per offrire una gamma in grado di soddisfare ogni esigenza architettonica.

DESIGN - Alsistem aluminum door system was designed with the contribution of a prestigious design studio in order to provide a wide range of products able to meet any architectural need.

DIMENSIONI - Il sistema delle porte di ingresso Alsistem garantisce la massima libertà progettuale rendendo ogni porta un modello unico realizzato su misura.

SIZE - The system of ALsistem entry doors guarantees the maximum design freedom, making each door a customised unique model.

MANUTENZIONE - Le porte di ingresso ALsistem sono realizzate con l'utilizzo di materie prime di primaria qualità che abbattono sensibilmente i costi di manutenzione e allungano la vita utile del prodotto.

MAINTENANCE - Alsistem entry doors are manufactured with top quality raw materials able to considerably reduce maintenance costs and to extend the product service life.

SICUREZZA - Le porte di ingresso Alsistem sono state ideate per soddisfare i maggiori standard di sicurezza e sono certificate per la resistenza all'antieffrazione in classe RC2 ed RC3.

SAFETY - Alsistem entry doors are designed to meet the highest safety standards and are certified in endurance to break-in attempts according to resistance classes RC2 and RC3.

GARANZIA - Le porte di ingresso Alsistem sono state progettate per durare nel tempo e sono accompagnate dalla garanzia 15 anni.

GUARANTEE - Alsistem entry doors are designed to last with 15-year guarantee.

TERMICA - Le porte di ingresso Alsistem, raggiungono il massimo delle prestazioni termiche contribuendo al risparmio energetico dell'abitazione con conseguente riduzione dei consumi energetici e delle emissioni di CO₂.

THERMAL - Alsistem entry doors reach the highest thermal performances thus contributing to energy saving, and this results in a reduction of energy consumption and CO₂ emissions.

per soddisfare le migliori performance di isolamento acustico.

ACOUSTICS - ALsistem entry

ACUSTICA - Le porte di ingresso Alsistem sono state ideate

doors are conceived to answer to the highest soundproofing performance requirements.

ARIA/ACQUA - Il sistema delle porte di ingresso Alsistem è stato progettato per raggiungere le massime performance di impermebilità all'acqua e tenuta all'aria.

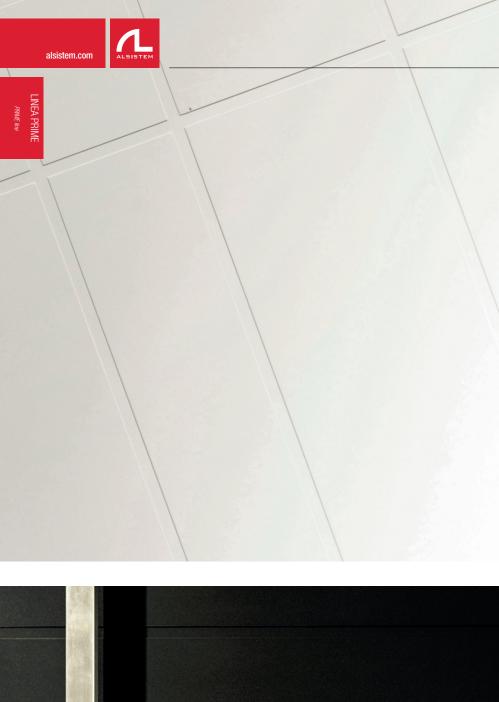
AIR/WATER INFILTRATION - The system of Alsistem entry doors is designed to reach unsurpassed resistance to water and air infiltration.

AMBIENTE - I materiali utilizzati per le porte di ingresso Alsistem sono ecocompatibili e pensati per il rispetto dell'ambiente.

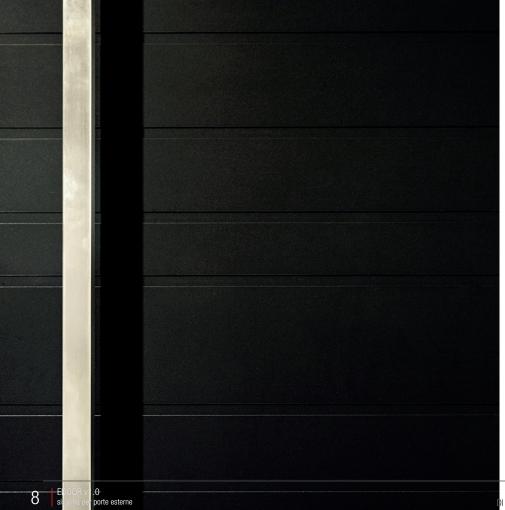
ENVIRONMENT - Alsistem entry doors are manufactured with eco-friendly materials to reduce impact on the environment.

LUMINIO

LINEA PRIME



Partiture geometriche definite da sottili fresature, forme artistiche originali e suddivisioni modulari. La ricerca di particolari di design confluiscono nel carattere minimal ed elegante delle porte Alsistem - linea PRIME.



GEOMETRICAL PARTS DEFINED BY THIN MILLING, ORIGINAL ARTISTIC SHAPES AND MODULAR SUBDIVISIONS. THE SEARCH FOR DESIGN DETAILS MERGES IN THE MINIMALISTIC AND ELEGANT NATURE OF ALSISTEM DOORS – PRIME LINE.





FINITURA/FINISH: P 9016 MANIGLIONE/PULL HANDLE: MIX E03 J05



FINITURA/F////SH: P 1013 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E04 J05



FINITURA/F*INISH:*P 9005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MIX E03 J05





FINITURA/*FINISH:* P 7016 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E07 J05







FINITURA/*FINISH:* P 7035 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E13 J05





FINITURA/*FINISH:* P 9006

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E14 J05





FINITURA/FINISH:
P 7016 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE:
MIX E03 J05



FINITURA/*FINISH:* P 999 E

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E13 J05



FINITURA/FINISH: P 7001 OP MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E12 J05



FINITURA/*FINISH:* P 7016 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E32 J03



LINEA PRESS





La ricerca della forma artistica delle porte PRESS di ALsistem nasce dall'analisi dei motivi architettonici degli antichi portali delle principali città europee che trovano espressione nel particolare motivo geometrico delle bugnature. THE SEARCH FOR ARTISTIC SHAPES FEATURING ALSISTEM ENTRY DOORS RESULTS FROM A STUDY ON THE ARCHITECTURAL MOTIFS OF THE ANCIENT DOORS OF THE MAIN EUROPEAN CITIES WHICH FIND THEIR EXPRESSION IN THE UNIQUE GEOMETRICAL MOTIF OF EMBOSSINGS.









FINITURA/FINISH: P 6005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E28 J10



FINITURA/FINISH: PK A2 MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E30 J10





FINITURA/FINISH: P 1013 OP

POMOLO/KNOB: POM E01 J01



FINITURA/FINISH: P 8017 OP MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E27 J05





FINITURA/FINISH: PK T5

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E28 J10



FINITURA/FINISH: P 8017 OP MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E28 J10



FINITURA/FINISH: P 6005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E27 J05



FINITURA/FINISH: P 600P OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E28 J10



FR 09 KP

FINITURA/FINISH: P 7001 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E29 J10



FINITURA/FINISH: P 3003 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE:

MSX E28 J10





FINITURA/FINISH: P 8019 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E27 J05



FINITURA/FINISH: PK T6 MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E13 J05



FINITURA/FINISH: P 9005 OP

POMOLO/KNOB: POM E03 J10



FINITURA/FINISH: P 3003 OP MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E14 J05





FINITURA/FINISH: P 3003 OP

MANIGLIA/HANDLE: MAN K07 J05



FINITURA/FINISH: P 6005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E28 J10







LINEA DESIGN





Il design delle porte della linea DESIGN di ALsistem offre una selezione di modelli con schemi di partizione regolari, valorizzati da raffinati inserti alluminio effetto inox. Ciò rende ogni porta una proposta attuale e poliedrica in cui l'uso sapiente dell'accessorio e della finitura ne cosente l'integrazione con ogni stile architettonico.











FINITURA/FINISH: P 7016 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E10 J05

INSERTO/INSERT: **ALLUMINIO INOX SATINATO** ALUMINUM STAINLESS STEEL *FINISHING*

SISTEMA PER PORTE ESTERNE





FINITURA/*FINISH:* P 9005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E12 J05

INSERTO/INSERT:
ALLUMINIO
INOX SATINATO
ALUMINUM
STAINLESS STEEL
FINISHING





FINITURA/FINISH: P 9010 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E16 J05

INSERTO//NSERT: **ALLUMINIO** INOX SATINATO ALUMINUMSTAINLESS STEEL FINISHING



FINITURA/*FINISH:*P GRAF

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E15 J05

INSERTO/INSERT:
ALLUMINIO
INOX SATINATO
ALUMINUM
STAINLESS STEEL
FINISHING



FINITURA/*FINISH:* P 9001 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MIX E02 J05

INSERTO/ INSERT: **ALLUMINIO INOX SATINATO** ALUMINUM STAINLESS STEEL *FINISHING*



FINITURA/FINISH: P 5010 OP MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E12 J05



MODELLO CON DUE FIANCHI LUCE MODEL WITH TWO SIDELIGHTS



La linea LIGHT di Alsistem presenta una selezione di modelli di design con il vetro che diventa assoluto protagonista dello stile architettonico conferendo alle porte Alsistem un alto grado di raffinatezza sia sotto il profilo sensoriale che della diffusione luminosa degli ambienti.

ALSISTEM LIGHT LINE OFFERS A SELECTION OF DESIGNER MODELS WHERE GLASS BECOMES THE ABSOLUTE ARCHITECTURAL PROTAGONIST PROVIDING ALSISTEM DOORS WITH A HINT OF REFINEMENT BOTH AESTHETICALLY AND IN TERMS OF LIGHT DIFFUSION.





FINITURA/FINISH: P 7035 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E04 J05





FINITURA/FINISH: P 9007

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E08 J05



FINITURA/FINISH: P 7016 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E10 J05





FINITURA/FINISH: P 999E

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E16 J05

VETRO/GLASS: VTC 003 J13

INSERTO/ INSERT: ALLUMINIO INOX SATINATO ALUMINUM STAINLESS STEEL **FINISHING**



FINITURA/FINISH:

PGR

MANIGLIONE/PULL HANDLE:

MSX E12 J05





FINITURA/FINISH: P 7001 P

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E14 J05



FINITURA/FINISH: P 7016 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E16 J05





FINITURA/FINISH: P 9007

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E12 J05



FINITURA/FINISH:

P 3005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E27 J05







ALSISTEM

Con una sapiente scelta e combinazione di finiture ed effetti gli esclusivi modelli della linea COMBO di ALsistem si trasformano per adattarsi ai diversi stili di ogni esigenza architettonica nelle ristrutturazioni e nelle nuove costruzioni.

THROUGH THE SKILLFULL SELECTION AND COMBINATION OF FINISHES AND EFFECTS, THE EXCLUSIVE MODELS OF ALSISTEM COMBO LINE TRANSFORM TO ADAPT TO DIFFERENT STYLES AND ARCHITECTURAL NEEDS BOTH IN RENOVATIONS AND NEW BUILDINGS.







FINITURE/FINISHES: P 9005 OP PK T1

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E27 J05





FINITURE/FINISHES: P 7035 OP P 7001 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E14 J05



FINITURE/FINISHES: P 7016 OP PK A7

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E12 J05





FINITURE/FINISHES: P 9010 OP PK T6 P 7035 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E12 J05



FINITURE/FINISHES: P 7016 OP PK T1

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MIX E02 J05





FINITURE/FINISHES: P 9010 OP P 7001 OP P 9005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MIX E03 J05



FINITURE/F/N/SHES: P 9005 OP P 7035 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MIX E02 J05





FINITURE/FINISHES: P 9005 OP 9 7016 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MIX 03 J05

SISTEMA PER PORTE ESTERNE



FINITURE/FINISHES: P 7001 OP P 9005 OP

MANIGLIONE/PULL HANDLE: MSX E10 J05

> VETRO/GLASS: VTC 003 J13

INSERTO/*NSERT:* **ALLUMINIO** INOX SATINATO ALUMINUM STAINLESS STEEL FINISHING





SISTEMA PER PORTE ESTERNE

SISTEMA KDS 100

Il Sistema KDS 100 è un sistema innovativo ed esclusivo per la realizzazione di porte di ingresso in alluminio altamente performanti sia a livello termico che di sicurezza.

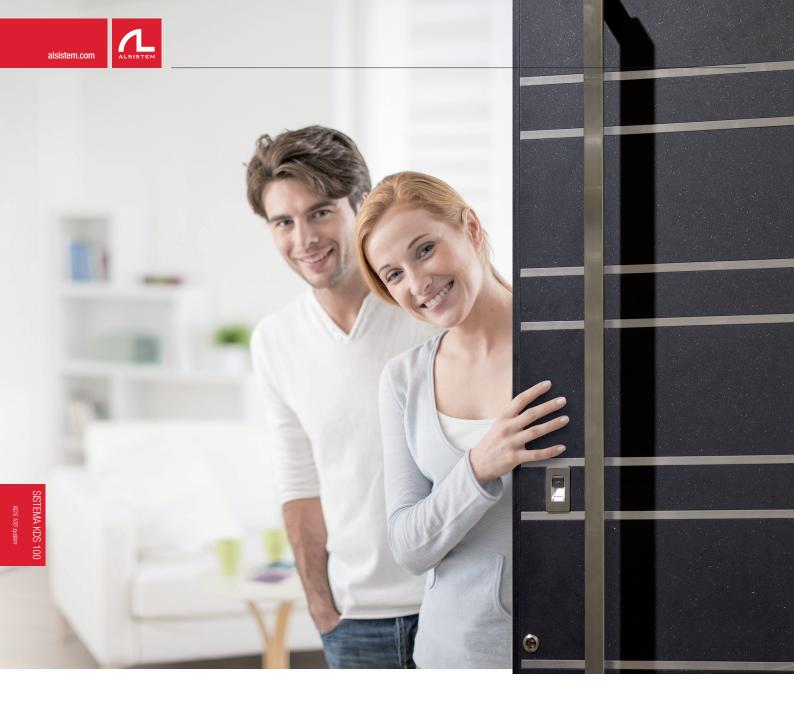
Il Sistema KDS 100 è un sistema brevettato a taglio termico con barra continua composto da profili estrusi in lega di alluminio EN AW 6060 di primaria qualità con un telaio da 84mm ed un'anta con una sezione da 98mm.

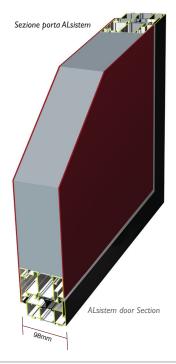
Il sistema prevede la tipologia con sormonto interno e complanare esterno con tripla guarnizione di tenuta. Il sistema è ideato per dare la possibilità di scegliere il rivestimento interno della porta di ingresso tra legno e alluminio.

THE KDS 100 SYSTEM IS AN INNOVATIVE, EXCLUSIVE SYSTEM DESIGNED FOR THE PRODUCTION OF HIHLY PERFORMING ALUMINUM ENTRY DOORS BOTH IN TERMS OF THERMAL INSULATION AND SAFETY.

KDS 100 SYSTEM IS A PATENTED, THERMAL INSU-LATED SYSTEM WITH CONTINUOUS BAR MADE UP OF TOP QUALITY EN AW 6060 ALUMINUM ALLOY EXTRUDED PROFILES WITH A 88MM FRAME AND A 98MM DOOR SECTION.

THE SYSTEM PROVIDES THE TYPOLOGY WITH INNER OVERLAP AND OUTER PLANAR WITH A TRIPLE GASKET. THE SYTEM IS DESIGNED TO GIVE THE CHANCE TO CHOOSE BETWEEN WOOD OR ALUMINUM FOR THE INNER COATING OF THE ENTRY DOOR.









La porta di ingresso in alluminio Alsistem nasce per soddisfare al meglio ogni esigenza, ed è per questo che il nostro prodotto è fatto sempre su misura. Per questo ogni porta Alsistem è un prodotto unico. Le dimensioni sono da considerarsi standard fino a 1.060 x 2.250mm, ma con la possibilità di realizzare modelli fino alla misura massima di 1.300 x 2.500mm, inclusa l'opportunità di scegliere il formato XL con altezza fino a 2.800mm. Il sistema Alsistem, inoltre, è stato progettato per soddisfare ogni esigenza in termini di stile e di design, offrendo ben cinquanta differenti configurazioni di prodotto che possono essere abbinate a ciascun modello. Sotto sono riportate a titolo esemplificativo alcune tipologie di configurazioni di prodotto (considerando la vista dall'esterno dello stesso).

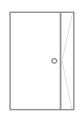
ALSISTEM ALUMINUM ENTRANCE DOOR IS DESIGNED TO SATISFY ANY REQUIREMENT AND THAT IS WHY OUR PRODUCT IS ALWAYS CUSTOM MADE. FOR THIS REASON, EACH ALSISTEM DOOR IS A UNIQUE PRODUCT. STANDARD SIZES ARE UP TO 1.060X2.250MM, BUT OUR MODELS CAN REACH THE MAXIMUM SIZE OF 1.300X2.500MM, WITH THE POSSIBILITY TO CHOOSE THE XL SIZE THAT REACHES A HEIGHT OF UP TO 2.800MM. MOREOVER, ALSISTEM SYSTEM IS DESIGNED TO SATISFY ANY STYLE OR DESIGN REQUIREMENT, OFFERING FIFTY DIFFERENT PRODUCT CONFIGURATIONS THAT CAN BE MATCHED TO EACH MODEL. BY WAY OF EXAMPLE, BELOW ARE SOME TYPOLOGIES OF PRODUCT CONFIGURATION (SEEN FROM THE OUTSIDE).

Per tutte le tipologie è possibile scegliere il senso di apertura della porta, spingere destra o spingere sinistra. For all typologies, it is possible to choose the door swing direction, to the left or right.

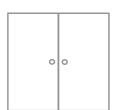




Porta a due ante con anta secondaria apribile Double leaf door with secondary openable door



Porta a due ante simmetriche Symmetrical double leaf door



La seconda anta si considera sempre cieca e liscia CON larghezza da 350mm a 600mm. Da larghezza 601mm e sino alla larghezza uguale all'anta principale, l'anta secondaria viene realizzata in abbinamento rispetto al modello scelto. The second door is a flush, plain door with a width ranging from 350mm to 600mm. From a width of 601 and up to the width of the main door, the secondary door is produced in combination with the choosen model

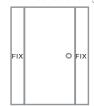
Porta ad una anta con fianco luce fisso a sinistra Single leaf door with fixed left sidelight



Porta ad una anta con fianco luce fisso a destra Single leaf door with fixed right sidelight



Porta ad una anta con fianco luce fisso a destra e a sinistra Single leaf door with fixed left and right sidelight



Il fianco luce si intende sempre vetrato e fisso e prevede i seguenti limiti dimensionali di larghezza: min 300 e max 1.000mm. The sidelight must always be considered as fixed and made of glass and has always the following width size ranges: min 300mm and max 1.000mm

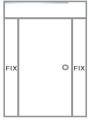
Porta ad una anta con sopra luce fisso Single leaf door with fixed transom



Porta ad una anta con sopra luce apribile a wasistas Single leaf door with openable transom



Porta ad una anta con sopra luce e fianchi luce Single leaf door with transom and sidelights



Per le porte di ingresso in alluminio Alsistem, è possibile opzionare il Kit di sicurezza RC2 e RC3. Le nostre porte hanno infatti superato positivamente severi test di laboratorio ottenendo le certificazioni RC2 ed RC3 dell'Ente Certificatore.



RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (UNI EN 1627-28-29-30) RC2, RC3

ALSISTEM ENTRY DOORS GIVE YOU THE OPPORTUNITY TO CHOOSE BETWEEN THE RC2 AND RC3 SAFETY KITS. IN FACT, ALL OUR DOORS HAVE PASSED EXTENSIVE LABORATORY TESTS GAINING THE RC2 AND RC3 CERTIFICATIONS FROM THE CERTIFICATION AUTHORITY.

ENDURANCE TO BREAK IN ATTEMPTS (UNI EN 1627-28-29-30) RC2, RC3



Tutte le porte di ingresso Alsistem sono marcate CE seguendo la normativa UNI EN 14351-1e sono in possesso delle seguenti certificazioni.

ALL ALSISTEM ENTRY DOORS ARE EC CERTIFIED CONFORMING TO REGULATIONS STANDARDS UNI EN 14351-1 AND GAINED THE FOLLOWING CERTIFICATIONS.



TRASMITTANZA TERMICA (UNI EN ISO 12567-2) Ud=1 W/mg°K

TENUTA ALL'ACQUA (UNI EN 1027, 12208) Classe 9A

PERMEABILITÀ ALL'ARIA (UNI EN 1026, 12207) Classe 4

RESISTENZA AL VENTO (UNI EN 12211, 12210) Classe C4

ABBATTIMENTO ACUSTICO

(UNI EN ISO 140-3, UNI EN ISO R717-1) 36 dB, 42 dB

THERMAL TRANSMITTANCE (UNI EN ISO 12567-2) Ud=1 W/mg°K

WATERTIGHTNESS (UNI EN 1027, 12208) Class 9A

AIR PERMEABILITY (UNI EN 1026, 12207) Class 4

WIND RESISTANCE (UNI EN 12211, 12210) Class C4

NOISE REDUCTION (UNI EN ISO 140-3, UNI EN ISO R717-1) 36 dB, 42 dB











ACCESSORI

FITTINGS







CERNIERE

La dotazione base prevede 3 cerniere cilindriche a due ali in alluminio regolabili. In alternativa è possibile opzionare le cerniere cilindriche a tre ali in alluminio regolabili. Tale soluzione è di serie per la versione RC2. La versione RC3 prevede di serie 3 cerniere cilindriche a due ali in acciaio rinforzato regolabili e tre rostri fissi lato cerniere.

Grazie alla partnership con Kromoss, Alsisistem offre sempre la possibilità di avere la cerniera con la stessa finitura del telaio interno.

ELETTRONICA

Scegliendo la serratura motorizzata è possibile opzionare anche diversi sistemi di apertura e chiusura elettronica. Alsistem infatti offre la possibilità di installare le seguenti soluzioni elettroniche:

- tastierino a codice numerico
- lettore impronte digitali
- tessera magnetica
- connessioni bluetooth

HINGES

OUR BASIC EQUIPMENT INCLUDES 3 ADJUSTABLE, CYLINDRICAL, 2 WINGS, ALUMINUM HINGES. AS AN ALTERNATIVE, WE PROVIDE ADJUSTABLE, CYLINDRICAL, 3 WINGS, ALUMINUM HINGES. THIS SOLUTION IS THE STANDARD EQUIPMENT FOR THE RC2 VERSION. THE RC3 VERSION INCLUDES AS STANDARD EQUIPMENT 3 ADJUTSABLE, CYLINDRICAL, 2 WINGS, REINFORCED STEEL HINGES AND 3 FIXED OVERRIDERS HINGE SIDE. THANKS TO ITS PARTNERSHIP WITH KROMOSS, ALSISTEM OFFERS ALWAYS THE CHANCE TO GET A HINGE WITH THE SAME FINISH AS THE INNER FRAME.

ELECTRONICS

BY CHOOSING THE MOTORISED LOCK, YOU HAVE A WIDE RANGE OF ELECTRONIC OPENING AND LOCKING SYSTEMS INCLUDED.
ALSISTEM GIVES YOU THE CHANCE TO INSTALL THE FOLLOWING ELECTRONIC SOLUTIONS:

- NUMERIC CONTROL KEYPAD
- FINGERPRINT SCANNER
- MAGNETIC CARD
- BLUETOOTH CONNECTIONS



Il sistema KDS 100 è stato progettato per offrire la possibilità di scegliere all'interno di un'ampia gamma di serrature di sicurezza da montante.

VERSIONE STANDARD

Dotazione base: Serratura meccanica a 3 punti di chiusura con 2 ganci e punzoni ed 1 cilindro a 5 chiavi con duplicazione protetta. Optional: serratura meccanica autobloccante a 3 punti di chiusura a ganci (possibilità di installare la serratura da blindato), serratura motorizzata a 3 punti di chiusura a ganci e scrocchi.

THE KDS 100 SYSTEM WAS DESIGNED TO OFFER A WIDE SELECTION OF SAFETY MULLION LOCKS. IN ADDITION, THANKS TO RESEARCH AND DEVELOPMENT AVTIVITIES, THE ALSISTEM SYSTEM GIVES THE OPPORTUNITY TO INSTALL ARMOURED LOCKS.

STANDARD VERSION

BASIC EQUIPMENT: 3 POINT MECHANICAL LOCK WITH 2 HOOKS AND PUNCHES, 1 CYLINDER SUPPLIED WITH 5 KEYS WITH PROTECTED DUPLICATION. OPTIONAL: 3 POINT AUTO-BLOCKING MECHANICAL LOCK WITH HOOK AND LATCH CLOSURE AND 3 POINT MOTORISED LOCK WITH HOOK AND LATCH CLOSURE.

VERSIONE RC2

Dotazione base: Serratura meccanica a 3 punti di chiusura con 2 ganci e punzoni ed 1 cilindro a 5 chiavi con duplicazione protetta certificato antieffrazione.

Optional: serratura meccanica autobloccante a 3 punti di chiusura a ganci e scrocchi, serratura motorizzata a 3 punti di chiusura a ganci e scrocchi, serratura meccanica a 5 punti di chiusura con 4 ganci e punzoni e serratura da blindato.

VERSIONE RC3

Dotazione base: Serratura meccanica a 5 punti di chiusura con 4 ganci e punzoni ed 1 cilindro a 5 chiavi con duplicazione protetta certificato antieffrazione.

Optional: serratura da blindato.

RC2 VERSION

BASIC EQUIPMENT: 3 POINT MECHANICAL LOCK WITH 2 HOOKS AND PUNCHES AND 1 CYLINDER SUPPLIED WITH 5 KEYS WITH PROTECTED DUPLICATION AND ANTI-TAMPER CERTIFICATION. OPTIONAL: 3 POINT AUTO-CLOCKING MECHANICAL LOCK WITH HOOK AND LATCH CLOSURE, 3 POINT MOTORISED LOCK WITH HOOK AND LATCH CLOSURE, 5 POINT MECHANICAL LOCK WITH 4 HOOKS AND PUNCHES ARMOURED LOCK.

RC3 VERSION

BASIC EQUIPMENT: 5 POINT MECHANICAL LOCK WITH 4 HOOKS AND PUNCHES AND 1 CYLINDER SUPPLIED WITH 5 KEYS WITH PROTECTED DUPLICATION AND ANTI-TAMPER CERTIFICATION. OPTIONAL: ARMOURED LOCK.

SERRATURE

Novità LA PRIMA PORTA



Serratura di sicurezza da montante

Serratura blindata



MANIGLIONE ESTERNO - EXTERNAL PULL HANDLE

	FINITURA - FINISH	CODICE - CODE	SEZIONE - SECTION	LUNGHEZZA - LENGTH	INTERASSE - WHEELBASE
	ACCIAIO	MSX E12 J05	40x15mm	1600mm	1 2 0 0 mm
S	INOX SATINATO	MSX E13 J05	40×15 mm	1 2 0 0 m m	900 mm
	SATIN STAINLESS STEEL	MSX E14 J05	40×15 m	800 m m	560 mm



FINITURA - FINISH	CODICE - CODE	SEZIONE - SECTION	LUNGHEZZA - LENGTH	INTERASSE - WHEELBASE
ACCIAIO	MSX E18 J05	35×35 mm	160 mm	1 2 0 0 mm
INOX SATINATO	MSX E19 J05	35×35 m m	1 2 0 mm	900 mm
SATIN STAINLESS STEEL	MSX E20 J05	35×35 m m	8 O mm	560 mm



MANIGLIONE ESTERNO - EXTERNAL PULL HANDLE



FINITURA - FINISH	CODICE - CODE	DIAMETRO - DIAMETER	LUNGH - LENGTH	INTERASSE - WHEELBASE
ACCIAIO	MSX E01 J05	3 O mm	1600mm	1 2 0 0 mm
INOX SATINATO	MSX EO2 JO5	3 O mm	1 200 mm	900 mm
SATIN	MSX E03 J05	3 O mm	8 O O mm	560 mm
STAINLESS STEEL	MSX E04 J05	3 O mm	5 0 0 mm	3 0 0 mm



FINITURA - FINISH	CODICE - CODE	DIAMETRO - DIAMETER	LUNGHEZZA - LENGTH	INTERASSE - WHEELBASE
ACCIAIO	MSX E05 J05	3 O mm	1600mm	1 2 0 0 mm
INOX SATINATO	MSX E06 J05	3 O mm	1 2 0 0 mm	9 0 0 mm
SATIN	MSX E07 J05	3 O mm	8 O O mm	560 mm
STAINLESS STEEL	MSX E08 J05	3 O mm	5 0 0 mm	3 O O mm



FINITURA - FINISH	CODICE - CODE	DIAMETRO - DIAMETER	LUNGHEZZA - LENGTH	INTERASSE - WHEELBASE
ACCIAIO	MSX E09 J05	3 O mm	1600 mm	1400 mm
INOX SATINATO	MSX E10 J05	3 O mm	1 2 0 0 mm	1 0 0 0 mm
SATIN STAINLESS STEEL	MSX E11 J05	3 O mm	600 mm	4 8 5 mm



MANIGLIONE ESTERNO - EXTERNAL PULL HANDLE



MSX E23 J05 ACCIAIO INOX SATINATO SATIN STAINLESS STEEL





Lunghezza - *Length* 390mm

Interasse - Whellbase 350mm



MSX E30 J10

OTTONE LUCIDO
SHINY BRASS

Interasse - Whellbase 210mm



MSX E26 J05

ACCIAIO
INOX SATINATO



MSX E28 J10

OTTONE LUCIDO
SHINY BRASS

Interasse - Whellbase
194mm



MSX E31 J03

OTTONE
ARGENTO ANTICO
ANTIQUE SILVER BRASS

Interasse - Whellbase 220mm I maniglioni esterni MSX E23 J05 e MSX E26 J05 sono ordinabili su misura entro i seguenti limiti:

- Lunghezza da 220mm a 2.600mm.
- Interasse da 180mm a 2.560mm.

THE EXTERNAL PULL HANDLES MSX E23 JO5 AND MSX E26 J05 CAN BE ORDERED TO MEASURE TO CUSTOMER'S SPECIFICA-TIONS WITHIN THE FOLLOWING LIMITS:

- LENGTH FROM 220MM TO 2.600MM
- CENTER TO CENTER DISTANCE FROM 180MM TO 2.560MM.



MSX E29 J11 OTTONE CROMO SATINATO SATIN CHROME BRASS

Interasse - Whellbase 210mm



MSX E32 J05

ACCIAIO
INOX SATINATO
SATIN STAINLESS STEEL

Lunghezza 500mm Interasse - Whellbase 210mm

MANIGLIA INCASSATA - RECESSED HANDLE





Lunghezza - Length 400mm Altezza - Hight 115mm



MIX E02 J05 ACCIAIO INOX SATINATO SATIN STAINIESS STEEL

Lunghezza - Length 125mm Altezza - Hight 1200mm



MIX E03 J05 ACCIAIO INOX SATINATO SATIN STAINLESS STEEL Lunghezza - Length 200mm Altezza - Hight 200mm

POMOLI - KNOBS

BATTACCHI - CLAPPERS



POM E01 J01 ALLUMINIO ARGENTO SILVER ALUMINUM Diametro - Diameter

60mm



POM E02 J11 OTTONE CROMO SAT SATIN CHROME BRASS Diametro - Diameter 60mm



POM E03 J10 OTTONE LUCIDO SHINY BRASS Diametro - Diameter 60mm



BAT EO1 J10 OTTONE LUCIDO SHINY BRASS



BAT E02 J03 OTTONE ARGENTO ANT ANTIQUE SILVER BRASS

DEFENDER - SICUREZZA - DEFENDER - SAFETY







DEF EO2 JO5 ACCIAIO INOX SAT



DEF EO3 J10 ACCIAO OTTONE LUC SHINY BRASS STEEL



DEF E04 J05 ACCIAIO INOX SAT



DEF E05 J11 CROMO SAT SATIN CHROME BRASS

MANIGLIERIA INTERNA - INTERNAL HANDLES

dotazione base standard equipment







ALLUMINIO SILVER ALUMINUM



MAN KO1 JO1

dotazione base standard equipment







ALLUMINIO



MAN KO2 JO8

dotazione base standard equipment







ALLUMINO BRONZE ALUMINUM BRONZO

MAN K03 109

dotazione base standard equipment







ACCIAIO

INOX SAT

MAN K04 J05

dotazione base standard equipment









MAN K05 |12

MANIGLIERIA INTERNA - INTERNAL HANDLES dotazione base standard equipment GENTO ALLUMINIO SILVER ALUMINUM MAN K06 J01 dotazione base standard equipment ACCIAIO inox sat MAN K07 J05 dotazione base standard equipment ARGENTO ALLUMINIO SILVER ALUMINUM MAN K08 J01 dotazione base standard equipment inox sat ACCIAIO MAN K09 J05 dotazione base standard equipment ALLUMINIO ARGENTO SILVER ALUMINUM MAN K10 J01 dotazione base standard equipment ACCIAIO inox sat SATIN STAINLESS STEEL MAN K11 J05 dotazione base standard equipment ALLUMINIO ARGENTO SILVER ALUMINUM MAN K12 J01 dotazione base standard equipment SHINY BRASS

MAN K13 J12





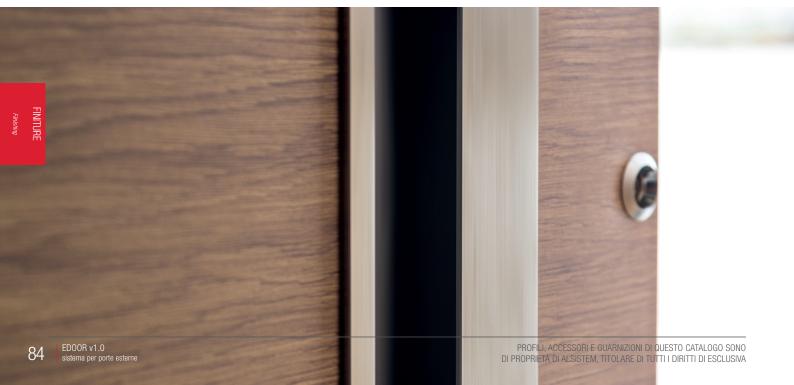
MANIGLIE LINEA AURORA - AURORA HANDLES

Grigio perla finishing pearl gray	Inox finishing stainless steel	Inox spazzolato finishing brushed stainless steel	Ottone finishing brass	
				Cremonese
				Cremonse apertura esterna
				Martellina
				Martellina per scorrevoli
				EXENS
	B			Doppia maniglia per porte



FINITURE

FINISHES







Per tutti i modelli della gamma Alsistem è possibile scegliere all'interno di un'ampia selezione di finiture RAL ed Effetti Legno certificate dal design unico ed inimitabile realizzata in collaborazione con Kromoss.



FOR ALL THE MODELS BELONGING TO ALSISTEM COLLECTION, YOU CAN CHOOSE AMONG THE WIDE RANGE OF UNIQUE, IN IMITABLE CERTIFIED RAL FINISHES AND WOOD EFFECTS, DEVELOPED IN COLLABORATION WITH KROMOSS.

RAL DOTAZIONE BASE - RAL STANDARD EQUIPMENT

























RAL CATEGORIA 2 - RAL CATEGORY 2





























































RAL CATEGORIA 3 - RAL CATEGORY 3

Tutte le altre Finiture RAL non riportate nel catalogo sono disponibili ed incluse nella Categoria 3. ALL THE RAL FINISHES NOT MENTIONED IN THE CATALOG ARE AVAILABLE AND INCLUDED IN CATEGORY 3.

EFFETTO LEGNO - WOOD EFFECT



















P KA20

















PK MT1





LEGNO DOTAZIONE BASE - WOOD STANDARD EQUIPMENT











Per tutti i modelli della gamma ALsistem è possibile scegliere all'interno di un'ampia selezione di finiture LEGNO.

ALL THE MODELS OF ALSISTEM COLLECTION ALLOW TO CHOOSE AMONG A WIDE SELECTION OF WOOD FINISHES.

LEGNO DOTAZIONE OPTIONAL - WOOD OPTIONAL EQUIPMENT



GLACIALE GLACIAL



ROVERE JOPLIN JOPLIN OAK



ESTEPA



NERO BLACK



TAIGA TAIGA



URBAN



ROVERE BRITANNIA BRITANNIA OAK



LINO CANCUN LINEN CANCUN



TEA TEA



COCCO PELLE COCONUT SKIN





FINITURA INTERNA IN ALLUMINIO

ALUMINUM INTERNAL FINISHES

In alternativa è possibile opzionare il rivestimento interno in alluminio con finitura 9010 opaco, oppure è possibile selezionare all'interno della gamma delle Finiture Alluminio, il telaio interno segue sempre la finitura del rivestimento interno scelto.

ALTERNATIVELY, THE INNER ALUMINUM COATING CAN SHOW A DULL FINISH 9010, OR YOU CAN CHOOSE AMONG THE ALUMINUM FINISHES, THE INNER FRAME ALWAYS MATCHES THE FINISH OF THE CHOOSEN INNER COATING.



FINITURA INTERNA IN LEGNO

WOOD INTERNAL FINISHES

Le porte Alsistem sono uniche nel suo genere e sono state progettate per dare la possibilità di scegliere tra il rivestimento interno in alluminio o in legno. La dotazione base prevede il rivestimento interno con pannello in legno in 5 finiture base. In alternativa è possibile scegliere all'interno dell'intera gamma delle Finiture Legno.

ALSISTEM DOORS ARE ONE OF A KIND AND THEIR DESIGN OFFERS THE CHANCE TO CHOOSE BETWEEN AN INNER ALUMINUM OR WOODEN COATING. THE STANDARD EQUIPMENT INCLUDES AN INNER COATING WITH A WOODEN PANEL OFFERED IN 5 BASIC FINISHES. AS AN ALTERNATIVE, IT IS POSSIBLE TO CHOOSE AMONG THE WOOD FINISHES.





La linea di vetri Alsistem è stata ideata con il fine di valorizzare il concetto di vetro in edilizia e arredamento facendolo così diventare un protagonista del design nell'elemento architettonico della porta di ingresso.

Satinatura, incisione, sabbiatura e verniciatura, trattamenti che conferiscono ai vetri della linea ALsistem un alto grado di raffinatezza, sia sotto il profilo sensoriale che della trasmissione e della diffusione luminosa, creando una gamma di motivi decorativi texture discrete che si armonizzano con tutti gli stili di arredamento e le nuove tendenze.

Il vetro della porta di ingresso Alsistem è composto da un lastra interna ed esterna antisfondamento da 33.1 e lastre intermedie da 4mm e tre camere d'aria, mentre il vetro dei fianchi luce è composto da un vetro a doppia camera. La perfetta uniformità e costanza qualitativa contraddistinguono la linea di vetri Alsistem con la garanzia di un prodotto destinato a durare nel tempo.

ALSISTEM GLASS LINE WAS DESIGNED TO PROMOTE THE USE OF GLASS IN THE BUILDING AND FURNITURE INDUSTRY THUS MAKING IT A PROTAGONIST ARCHITECTURAL ELEMENT IN ENTRY DOOR DESIGN.

FROSTING, ENGRAVING, SANDBLASTING AND PAINTING ARE ALL TREATMENTS ABLE TO GIVE A MORE REFINED LOOK TO ALSISTEM GLASSES, BOTH AESTHETICALLY AND IN TERMS OF LIGHT TRANSMISSION AND DIFFUSION, BY CREATING A RANGE OF DECORATIVE MOTIFS AND DELICATE TEXTURES WHICH WELL INTEGRATE WITH ALL THE DIFFERENT INTERIOR DECORATING STYLES AND NEW TRENDS.

THE GLASS OF ALSISTEM ENTRY DOOR IS MADE UP OF AN INTERNAL AND EXTERNAL SAFETY PLATE GLASS MEASURING 33.1, TWO MIDDLE PLATE GLASSES OF 4MM, AND THREE AIR CHAMBERS, WHILE THE GLASS OF THE SIDELIGHTS IS MADE UP OF A DOUBLE-CHAMBER GLASS. PERFECT UNIFORMITY AND CONSISTENT QUALITY MARK OUT ALSISTEM GLASS COLLECTION, WITH THE GUARANTEE OF A SOLID PRODUCT, BOUND TO LAST.



Triplo vetro porta Alsistem Vetro doppia camera 33.1/camera 18/4 extra c/camera 20/33.1

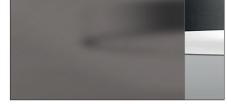
ALsistem door glass Double-chamber glass 33.1/chamber 18/4 extra chamber /chamber 20/33.1



VTC 003 J13



VTC 003 J14



VTC 003 J15

Satinato bianco FROSTED WHITE

Satinato bronze FROSTED BRONZE

Satinato fumè FROSTED SMOKED

LINEAR

Punti e linee che scorrono sul vetro ricchi di vitalità e trasmettono vibrazioni di energia. Il minimalismo è intenzionale per accompagnare, senza sovrastarle, le linee essenziali del design contemporaneo.

MATERICA

Materie, texture, atmosfere ritrovano nel vetro espressioni nuove grazie a tecniche di lavorazione particolari che ne modificano la superficie in relazione all'effetto visivo e tattile desiderato e ne fanno un componente unico per l'architettura e il desian.

DESIGN

Tecnologia e creatività per nuovi motivi che danno un'impronta all'arredo e impreziosiscono lo spazio di ingresso grazie alla leggerezza di satinature e alle preziose incisioni profonde, valorizzate dalla vivacità della smaltatura.



VTC 003 J18

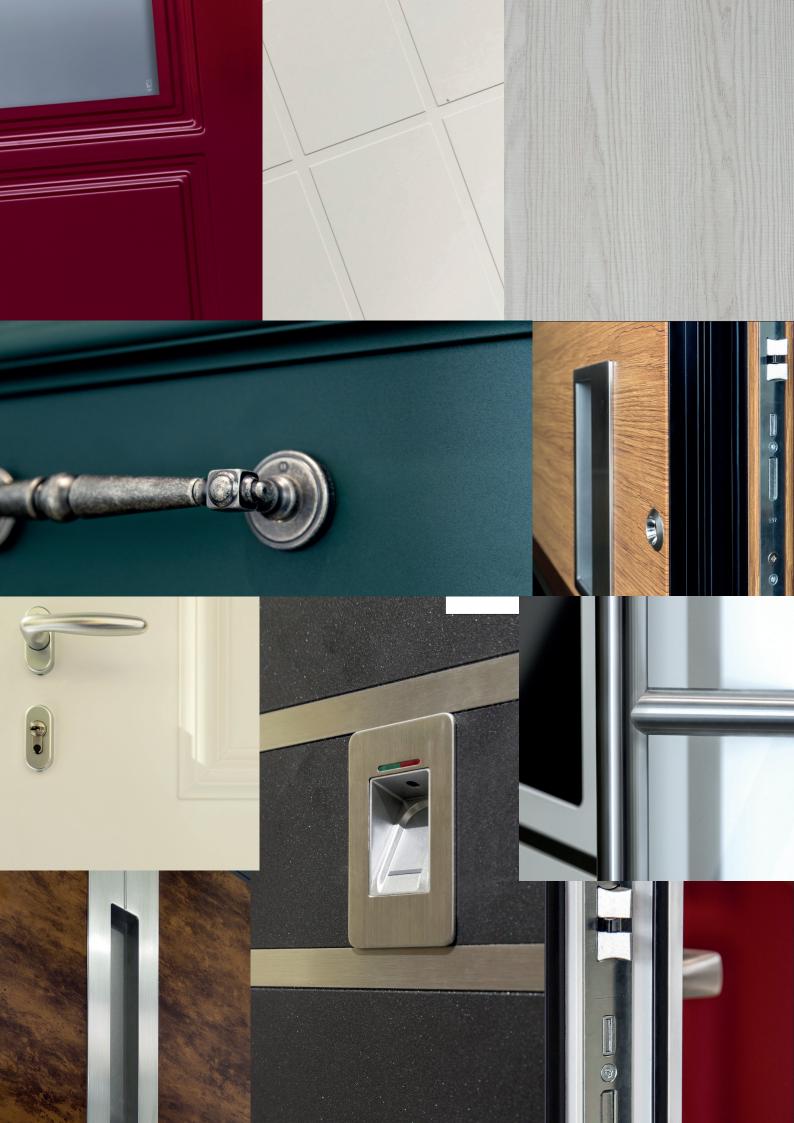




LINEAR
POINTS AND LINES RICH
IN VITALITY ROLL ON THE
GLASS SPREADING ENERGY
VIBRATIONS. MINIMALISM IS
INTENTIONAL HERE TO COMBINE,
WITHOUT DOMINATING,
WITH THE ESSENTIAL LINES OF
CONTEMPORARY DESIGN.

MATERIC MATTERS, TEXTURES, ATMOSPHERES FIND NEW EXPRESSIONS THROUGH GLASS THANKS TO SPECIFIC PRODUCTION TECHNIQUES THAT MODIFY THEIR SURFACE BOTH VISUALLY AND TO THE TOUCH TRANSORMING THEM INTO A UNIQUE COMPONENT FOR ARCHITECTURE AND DESIGN.

DESIGN
TECHNOLOGY AND CREATIVITY
FOR NEW MOTIFS THAT LEAVE
A NEW MARK ON DECOR AND
DECORATE THE ENTRANCE
HALL THANKS TO THE DELICACY
OF FROSTINGS AND DEEP,
PRECIOUS ENGRAVINGS, FURTHER
ENHANCED BY THE VIVACITY OF
THE GLAZE.



Sistemi scorrevoli e alzanti



SLIDE 60

Sistema scorrevole non isolato, essenziale e funzionale. Con zanzariera integrata nel sistema

Non-insulated system, essential and functional. With built-in screen



SLIDE 65

Sistema scorrevole a taglio termico essenziale e funzionale con zanzariera prevista e integrata al sistema

Thermal break system, essential and functional, with built-in screen



SLIDE **80/106**

Sistema scorrevole-alzante a taglio termico rivoluzionario grazie agli eccellenti risultati termici ed acustici

Revolutionary thermal break system providing excellent thermal and acoustic performance



TOP SLIDE **160**

Sistema a taglio termico per serramenti alzanti con portate fino a 400kg, ed eccellenti prestazioni acustiche, termiche e ambientali

Thermal break system for lift-and-slide windows of up to 400kg providing excellent acoustic, thermal and environmental performance





PLANET **DOOR 62 DOOR 72**

Sistema per porte e portoncini di ingresso con ottime prestazioni termo-acustiche. Ideale sia in contesti residenziali sia commerciali

Top-of-the-range internal doors, sash or sliding, all types, finish and color



EASYDOOR

Sistema per la costruzione di porte interne di alto design ad ante o porte scorrevoli di ogni tipologia, finitura estetica e colore

Top-of-the-range internal doors, sash or sliding, all types, finish and color



PLANET 53

Sistema termicamente non isolato per porte complanari

Flush door system



ELITE DOOR 72

Sistema a taglio termico concepito per porte solide ed eleganti. Marcata CE con soglia calpestabile e maniglione antipanico per le vie di fuga

Thermal break system designed for robust elegant doors. EC markings with threadable threshold and anti-panic handle for emergency exit

Sistemi per facciate



SIRIO**50**

Sistema per facciate continue montanti e traversi

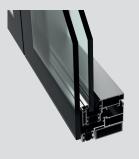
Stick-built curtain wall systems



SIRIO**50 SG**

Sistema per facciate continue montanti e traversi con vetro strutturale

Structural curtain wall with transom/mullion



SIRIO**50N**

Sistema per facciate continue a nastro

Ribbon windows system



Calabria

Sidertre S.r.I. Via Carfellà, 14 88040 Settingiano - CZ T.+39 0961 998281 calabria@alsistem.com

Lazio

Aluroma S.r.l. Via dell'Omo, 161 00155 Roma T. +39 06 2283184 lazio@alsistem.com

Puglia

Sael S.r.l. Via Mare, snc 72027 San Pietro Vernotico-BR T. +39 0831 653598 puglia@alsistem.com

Sicilia

Edilsider S.p.a. Via B. Croce, 26 91011 Alcamo - TP T. +39 0924 21588 sicilia@alsistem.com

Deposito Sicilia orientale Contrada Pirritino Pantano, Zona Industriale ovest Piano Tavola 95032 Belpasso - CT

Campania, Basilicata

Meral S.p.a. V. Scavate Case Rosse (Z.I.) 84131 Salerno - SA T. +39 089 301155 campania@alsistem.com

Lombardia, Triveneto

Alca S.r.I.
Via Copernico, 2
25020 Poncarale - BS
T. +39 030 2681141
lombardia@alsistem.com

Sardegna

Marini S.p.a.
V.le Monastir, Km10.300
09028 Sestu - CA
T. +39 070 22331
sardegna@alsistem.com

Toscana

Ferroedilizia S.r.l. Via Aurelia Nord, 233 58100 Grosseto - GR T. +39 0564 456300 toscana@alsistem.com

Emilia Romagna

Cantori Alluminio S.r.l Via Delle Querce, 15/21 60027 Osimo - AN T. +39 071 7132362 emiliaromagna@alsistem.com

Piemonte, Liguria, Valle d'Aosta

Fresia Alluminio S.p.a. Via Venezia, 35/A 10088 Volpiano - TO T. +39 011 2250211 piemonte@alsistem.com

Deposito Liguria: Via Bertola, 11 17047 Vado Ligure - SV T. +39 019.882783

P.R.C, Hong kong Taiwan, Macao

ALsistem HK room711,7/f,Ninggu Commercial Building no.7940 Humin road, Minhang district 201102 Shanghai

F. +39 0086 2131332268



Sede Legale S.S. Varesina,2 22078 Turate - CO

alsistem.com

Via Monte Rosa (angolo via Cler

21040 Gerenzano - VA T. +39 02 9688496 F. +39 02 9682043 info@alsistem.com



Profilati, accessori e guarnizioni di questo catalogo sono di proprietà di ALsistem, titolare di tutti i diritti di esclusiva.