



WIŚNIOWSKI



**Portone sezionale
PRIME**

Benvenuti nel mondo dei portoni WIŚNIOWSKI

I portoni WIŚNIOWSKI uniscono una costruzione solida con un design intramontabile e la tua sicurezza con un comfort elevato. Scopri come una tecnologia innovativa rende la vita più semplice.

Nel mondo dei portoni da garage WIŚNIOWSKI troverai soluzioni per ogni progetto. In ogni caso, puoi essere certo di un'alta qualità e di un adattamento perfetto alle tue esigenze.

I portoni WIŚNIOWSKI sono ad alta efficienza energetica e proteggono dalla dispersione termica. Cerchi prodotti per la riqualificazione energetica?

5

fino a 5 **anni di
garanzia**



PRIME

garanzia min. 25 mila cicli

automazione predisposta
per la smart home **di serie**

**costruzione zincata e verniciata
a polvere**

pannello **INNOVO 60 mm**

$Up=0,33 \text{ W/m}^2\text{K}$

rulli a doppio cuscinetto

coperture **flessibili** tra i pannelli

guarnizione inferiore a doppia
camera

sistema di sicurezze ottiche
e meccaniche



classe
exclusive



UniTherm

garanzia min. 25 mila cicli

automazione predisposta
per la smart home **di serie**

costruzione zincata (optional:
verniciata a polvere))

pannello **INNOVO 60 mm**

$Up=0,33 \text{ W/m}^2\text{K}$

rulli a doppio cuscinetto

coperture **flessibili** tra i pannelli

guarnizione inferiore doppia



classe
premium

UniPro

garanzia min. 25 mila cicli *

automazione predisposta
per la smart home **di serie**

costruzione zincata

pannello **40 mm**

$Up=0,48 \text{ W/m}^2\text{K}$

rulli con cuscinetto

-

-

-



classe
standard

*min 20 mila cicli per portoni con molle a trazione

La nuova generazione di portoni da garage

Il portone da garage PRIME è un progetto perfetto in ogni dettaglio. Offre soluzioni avanzate per la sicurezza, un elevato isolamento termico e un design che affascina per la sua unicità e freschezza. Un portone da garage può essere diverso. Può continuare a svolgere perfettamente tutte le sue funzioni classiche, pur essendo interessante e intrigante.

Questo è il portone PRIME.

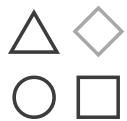
5



fino a 5 **anni di
garanzia**

Certificato CE -
sicurezza

Protezione
antieffrazione RC2



Abbinabile a finestre
e porta



Tenuta
all'acqua 4A



Tecnologie
avanzate

PRIME



Pannello INNOVO
isolamento termico - 0,33
W/m²K



Massima
sicurezza



Min. **25 mila cicli** del
portone



Massima **estetica di**
realizzazione

Cosa distingue il **portone PRIME?**

PRIME è un esclusivo portone sezionale di nuova generazione. Il suo progetto si basa sull'idea che ogni dettaglio è importante. Grazie alla cura dei dettagli, avrete tra le mani un prodotto unico nel suo genere. Ricco di soluzioni eccezionali, elementi unici, ineguagliabile nel design e nella tecnologia. Il garage non è più solo un deposito, ma una parte della casa di cui ti prenderai cura scegliendo il portone PRIME.

5

anni **di garanzia**



Scopri il portone PRIME sul nostro sito web.
Troverai maggiori informazioni, tante ispirazioni e consigli.



PRIME

forma e funzione



**Isolamento
termico**
da 0,8 W/m²K



**Design
moderno**

KREATOR BUDOWNICTWA ROKU

Il portone da garage PRIME è stato premiato al concorso „Creatore dell'Edilizia dell'Anno 2022” in Polonia per la combinazione di sistemi di sicurezza avanzati con alta qualità e design.





PRIME sicurezza

I singoli sistemi che compongono un portone sicuro dipendono l'uno dall'altro e interagiscono con alcune parti della costruzione. Come le coperture fisse delle guide, le coperture mobili dei rulli, la copertura integrata dell'albero delle molle, le coperture laterali dell'albero e delle molle e le coperture interne flessibili nel punto di giunzione dei pannelli.



Protezione integrata dell'albero
con coperture laterali



Coperture flessibili tra i pannelli



Protezioni verticali delle guide



Sensori ottici sopra le coperture



Protezioni mobili dei rulli e delle
guide



Fotocellule



Protezione integrata dell'albero e delle molle



Forma sicura dei pannelli



Pacchetto di sicurezza antieffrazione RC2

La resistenza all'effrazione di livello RC2, confermata dal certificato di un rinomato istituto IFT, garantisce la tranquillità quotidiana per tutto ciò che è importante per te.

I portoni da garage con motore METRO Smart io o MOTO io, dotati del pacchetto antieffrazione RC2, possiedono un certificato rilasciato dal rinomato istituto indipendente IFT Rosenheim (Germania), che conferma la conformità ai requisiti della norma DIN/TS 18194:2020.

PRIME black or white

Da anni il marchio WIŚNIEWSKI è pioniere nel combinare funzionalità e bellezza nei suoi prodotti. Il risultato più recente di questa filosofia è il portone da garage PRIME Black Edition. È un portone unico sul mercato, con l'interno verniciato di nero. L'elegante nero, unito a opzioni quasi illimitate di scelta dei colori e di personalizzazione della parte frontale del manto, offre la possibilità di creare un progetto su misura per le tue aspettative e i tuoi sogni.



Massima estetica di
realizzazione



PRIME con motore METRO Smart io
in versione con interno e guida del
motore verniciati in colore RAL 9002*



PRIME Black Edition con motore
METRO Smart io in versione con
interno verniciato in colore RAL
9005*

* nella versione con motore SPARK, la guida e il supporto non sono verniciati

PRIME

la rivoluzione termica

L'isolamento termico distingue PRIME, qualificandolo tra i prodotti raccomandati per edifici a basso consumo energetico e persino passivi. È la risposta alla necessità di massimizzare i guadagni energetici e di ridurre al minimo le perdite di calore nell'edificio. Per raggiungere tali proprietà del portone, è stato necessario ottenere il più basso coefficiente di trasmittanza termica possibile.

PRIME sfrutta appieno le proprietà di isolamento termico del pannello INNOVO e dei sistemi di tenuta utilizzati, eliminando le perdite di calore nei punti più critici del manto del portone.



Guarnizione inferiore doppia



Guarnizione perimetrale a doppia aletta



Guarnizione a doppia aletta nella veletta



Coperture flessibili
tra i pannelli

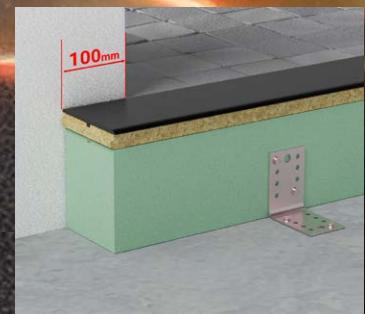
Guarnizione aggiuntiva nel
profilo superiore in alluminio



Guarnizione tra i pannelli



Elementi di riempimento
delle doghe



Soglia termica
(opzione aggiuntiva)

PRIME automazione

METRO Smart io



smart
CONNECTED



Trasmettitore a 4 canali PULSAR io

I motori METRO Smart io sono stati creati in collaborazione tra il marchio WIŚNIOWSKI e l'azienda Somfy. Dotati di comunicazione radio bidirezionale io-homecontrol, **offrono la possibilità di comando e controllo tramite trasmettitore a parete**, telecomando, app su smartphone o comandi vocali tramite assistente vocale*. Il rilevamento ostacoli arresta il manto del portone e lo inverte, riducendo al minimo il rischio di danni alla proprietà o alla salute degli utenti.

La guida del motore è di serie verniciata nel colore interno del portone ed è dotata di una cinghia dentata, che consente un funzionamento ancora più silenzioso del motore.

Il motore METRO Smart io ha impostazioni pre-programmate, permette di collegare e controllare un'illuminazione indipendente, ad esempio l'illuminazione a LED sotto le guide e il connettore delle guide. Nell'offerta WIŚNIOWSKI è disponibile un'ampia gamma di accessori moderni.

*Per il controllo tramite app è necessaria la centralina smart home TaHoma switch



Trasmettitore a 4 canali
DART/DART Vibe

- * - Il trasmettitore DART Vibe (opzionale) è dotato di funzioni di feedback sotto forma di brevi vibrazioni che informano l'utente della ricezione del segnale da parte del ricevitore.
- ** - Rilevamento amperometrico degli ostacoli (protezione da sovraccarico) - quando il bordo inferiore del manto del portone incontra un ostacolo, il motore lo arresta e inverte immediatamente il senso di marcia.

Il motore **SPARK** è una soluzione avanzata, che offre la massima potenza tra le opzioni disponibili - con una forza fino a 1100 N e un'efficienza del 40%. Il motore ha un **modulo Wi-Fi integrato**, che consente di controllare il portone tramite un'app mobile senza la necessità di una configurazione professionale e di elementi aggiuntivi, come una centralina di controllo. Il motore utilizza un carrello di scorrimento, che garantisce **una durata e una fluidità di funzionamento eccezionali**. Dispone di un ricevitore radio integrato con memoria fino a 40 trasmettitori, che opera sulla frequenza radio WIŚNIEWSKI 868. SPARK dispone di funzioni di rilevamento ostacoli, possibilità di collegare fotocellule e chiusura automatica regolabile fino a 240 secondi. Consente inoltre di collegare un sensore di apertura per la porta pedonale, il controllo indipendente di un'illuminazione esterna fino a 500 W e una funzione di ventilazione del garage. Il motore è coperto da una **garanzia di 5 anni**.

Disponibile per portoni PRIME

	METRO Smart io	SPARK
Dane techniczne		
Alimentazione / Motore	220-230V, 50/60Hz / 24V DC	220-240V, 50/60Hz / 24V DC
Forza	800N / 1000N	500N / 600N / 800N / 1100N
Assorbimento (stand-by)	< 0,5 W	< 1 W
Efficienza	30%	40%
Binario	in un unico pezzo, acciaio verniciato	divisa, acciaio non verniciato
Trasmissione	catena o cinghia	carrello
Velocità	max. 14 cm/s	max. 18 / 24 / 21 / 18 cm/s
Centrale di comando	integrale	integrale
Ricevitore radio	io-homecontrol; integrato: 868-870 MHz	WIŚNIEWSKI; integrato: 868 MHz
Memoria ricevitore radio	30 trasmettitori	40 trasmettitori
Sistema radio bidirezionale	si	si
Regolazione automatica dei parametri di funzionamento	si	si
Finecorsa	encoder + arresto meccanico	encoder + finecorsa meccanico
Sblocco di emergenza	si	si
Condizioni operative	-20°C / +60°C ; IP20	-25°C / +65°C - in luogo asciutto
Testa motore rotante	si	no
Garanzia	5 anni	5 anni
Rilevamento ostacoli	si	si
Regolazione rilevamento ostacoli	4 livelli di regolazione	4 livelli di regolazione
Azione dopo il rilevamento di un ostacolo	arresto e apertura totale	arresto e apertura parziale
Fotocellule	di serie	di serie
Chiusura automatica	60 sec. / 120 sec. o dopo foto	si / max. 240 sec.
Rallentamento in posizione finale	si	si
Modalità risparmio energetico	si	si
Illuminazione esterna indipendente	si / 230V, 500 W	si / 230V, 500 W ⁽⁴⁾
Controllo illuminazione esterna	si	si
Lampeggiante aggiuntivo	si / 24V, 15 W	si / 24V, 25W
Ritardo spegnimento luce nel motore	si / fisso - 60 s.	si / fisso - 180 s.
Controllo indipendente luce nel motore	si	si
Alimentazione di emergenza	si	si
Display / LED	no / si	no / si
Segnalazione guasti	si, diode LED	si, dioda LED
Smart Home	si, tecnologia io-homecontrol ⁽¹⁾	si ^{(2)/(3)}
Controllo tramite app	TaHoma switch	WIŚNIEWSKI Connected

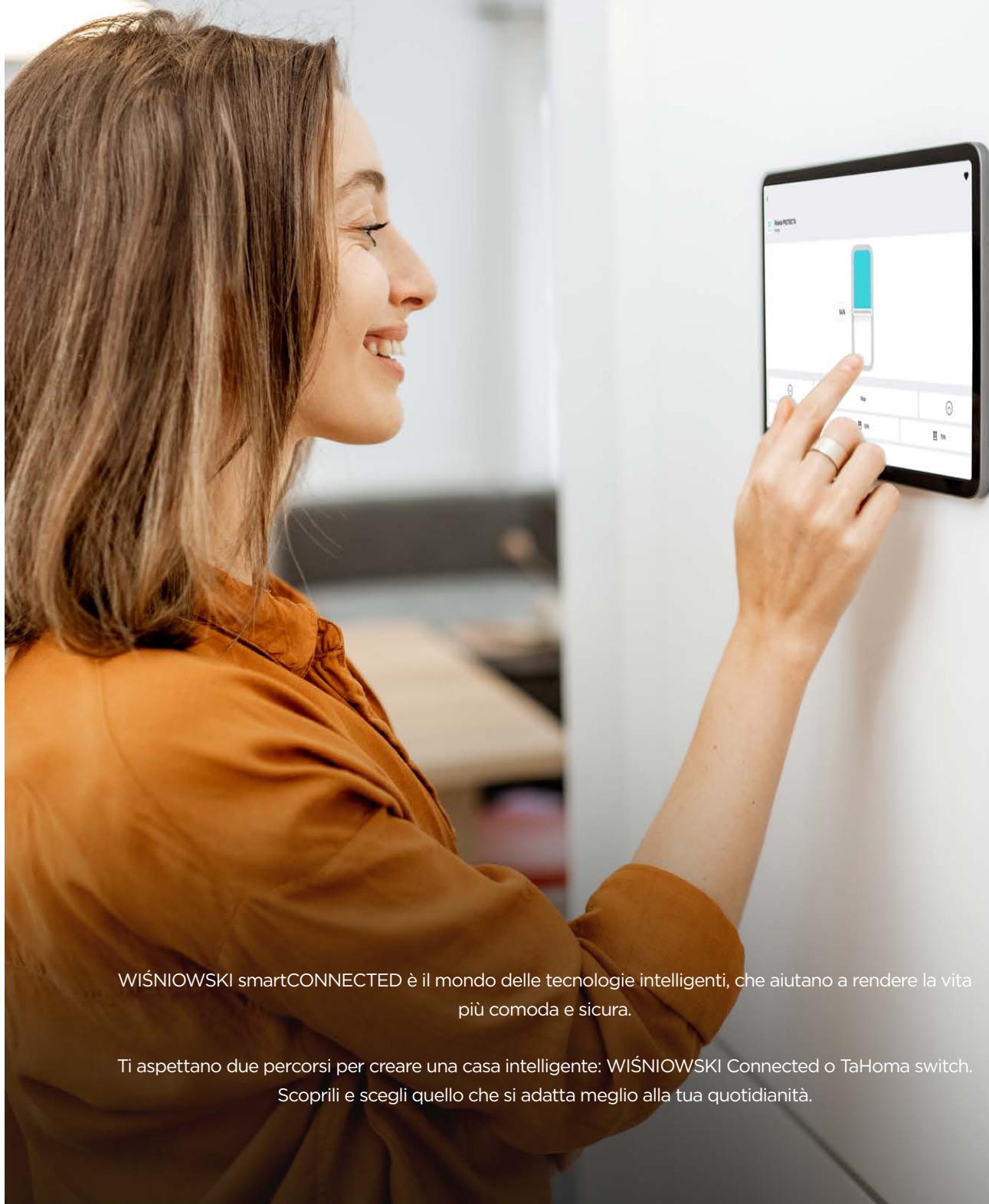
⁽¹⁾ – standard, Smart Home wireless, è richiesto TaHoma switch; ⁽²⁾ – standard, Smart Home wireless basato su Wi-Fi, non è richiesta un'ulteriore centrale di comando; ⁽³⁾ – opzione per sistemi Smart Home cablati, per la piena funzionalità sono richieste le schede CONNEX e OUTPUT o RELAY; ⁽⁴⁾ – è richiesto il relè RELAY

io-homecontrol è una tecnologia radio Somfy moderna, sicura e affidabile che consente di controllare i dispositivi nell'ambito del concetto di casa intelligente. Grazie al suo utilizzo, il motore non solo riceve comandi dai controller, ma può anche inviare loro messaggi di feedback. La tecnologia io-homecontrol permette di collegare il motore METRO Smart io e MOTO io al sistema TaHoma, grazie al quale il motore acquisisce funzioni aggiuntive che collegano il portone da garage ad altri dispositivi intelligenti della casa.

WIŚNIEWSKI 868 MHz è un moderno sistema radio bidirezionale SOMloq2 che consente di comandare portoni da garage e cancelli carrabili, grazie all'uso di questa tecnologia, il motore non solo riceve comandi dai trasmettitori, ma può anche inviare loro messaggi di feedback. L'automazione spark è stata inoltre dotata di un modulo wi-fi, grazie al quale è possibile controllare il portone da un'app installata su un dispositivo mobile, conferendo al motore funzionalità aggiuntive.

WIŚNIOWSKI

smartCONNECTED

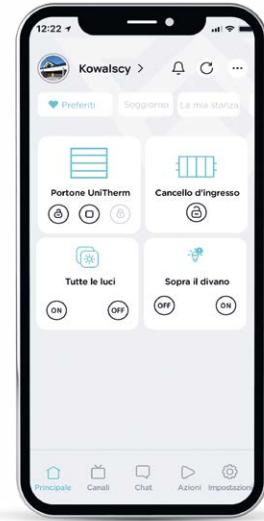


WIŚNIOWSKI smartCONNECTED è il mondo delle tecnologie intelligenti, che aiutano a rendere la vita più comoda e sicura.

Ti aspettano due percorsi per creare una casa intelligente: WIŚNIOWSKI Connected o TaHoma switch.
Scoprili e scegli quello che si adatta meglio alla tua quotidianità.

Vivi più comodamente con smartCONNECTED

WIŚNIOWSKI POWERED BY **somfy**



TaHoma

- la tua casa intelligente

Il sistema con comunicazione radio io-homecontrol consente l'integrazione wireless del motore METRO Smart io e MOTO io nella smart home controllata dalla centralina TaHoma switch di Somfy. La creazione di una casa intelligente completa offre una serie di vantaggi e funzioni aggiuntive che garantiranno comfort ogni giorno. L'applicazione ti dà accesso costante alle funzioni più importanti degli elementi della tua casa.

Scopri cosa ottieni
scegliendo TaHoma switch



App **WIŚNIOWSKI Connected**

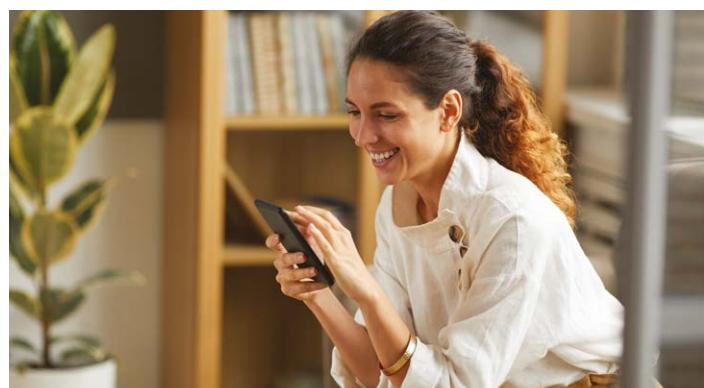
- una nuova qualità di serie

Scegliendo WIŚNIOWSKI Connected, non è necessario possedere una centralina smart home. I portoni da garage WIŚNIOWSKI con motore SPARK sono „ready to connect” di serie: puoi integrarli nella tua smart home senza dispositivi aggiuntivi e senza costi extra. WIŚNIOWSKI Connected utilizza il Wi-Fi al posto della comunicazione radio, e l'app ti permette di controllare il portone praticamente da qualsiasi parte del mondo.

Scopri cosa ottieni scegliendo
WIŚNIOWSKI Connected



Scegli il tuo percorso verso la smart home. Ricorda, che in ognuno di essi sarai accompagnato dai moderni prodotti WIŚNIOWSKI. I sistemi di casa intelligente possono essere ampliati liberamente e tu puoi garantirti il pieno controllo su ogni parte della tua proprietà. Controlla, condividi l'accesso, assegna autorizzazioni e crea scenari che renderanno la tua giornata più smart!



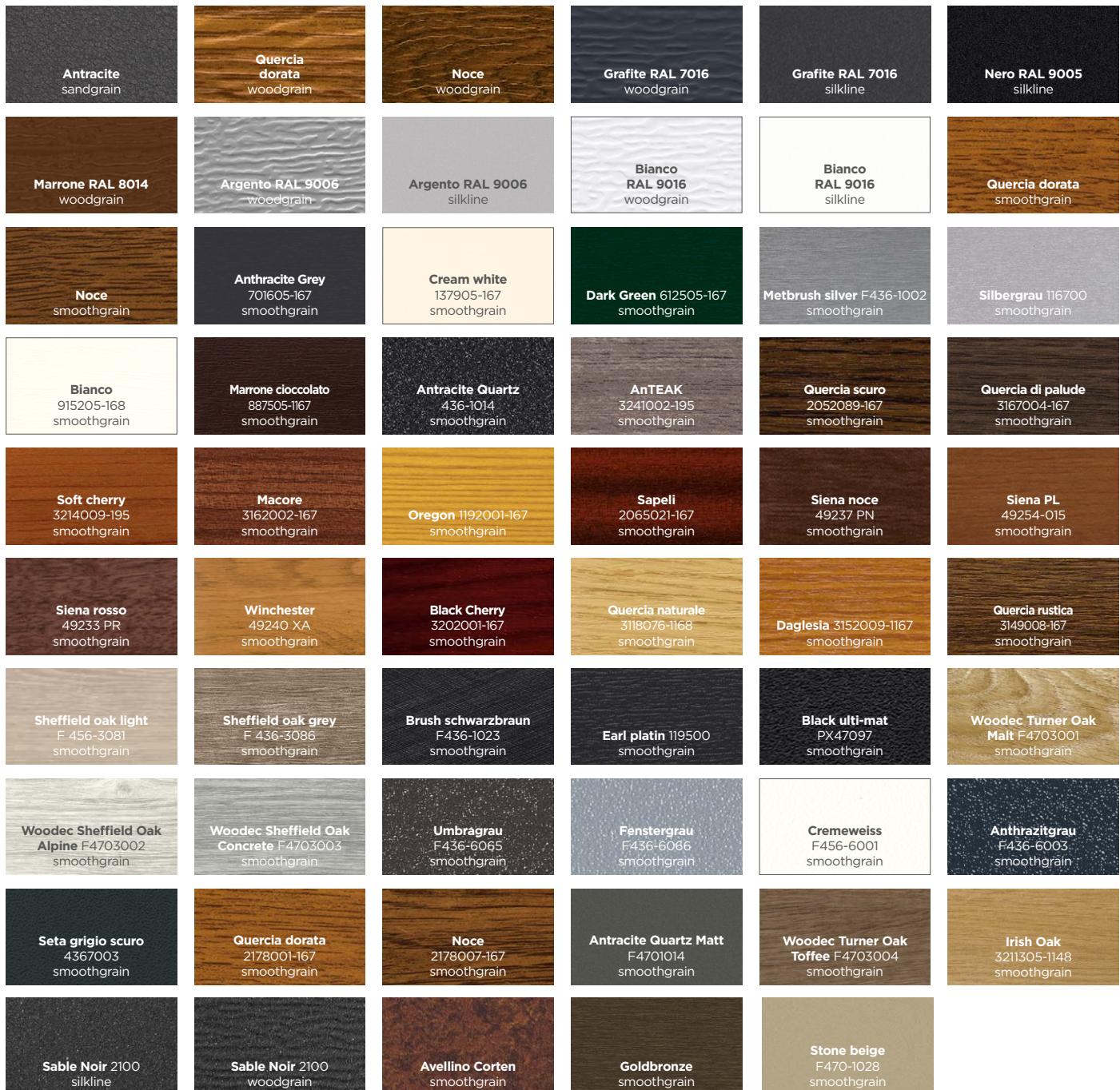
COLORI impiallacciature



Portoni, finestre, porte e recinzioni in un unico stile

- Diverse combinazioni di modelli
- 18 colori accattivanti
- Protezione anticorrosione: zincatura a caldo e verniciatura a polvere

Impiallacciature



HOME INCLUSIVE

Scopri la collezione esclusiva di colori strutturali unici con particelle metalliche che creano un effetto 3D. Ognuno di essi è stato accuratamente selezionato per sottolineare il carattere della tua casa. Crea la tua composizione ideale.

HI EARTH



HI STONE



HI STEEL



HI RUBY



COLORI SPECIALI DELLA GAMMA HI



Scansiona e scopri le collezioni Home Inclusive



PRIME

dotazioni

Vetrature



Portone con finestre - tipo A-1



Applicazioni decorative



Tipo Ap-1



Tipo Ap-2



Tipo Ap-3



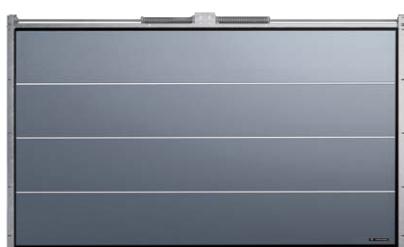
Tipo Ap-4



Tipo Ap-5



Tipo Ap-6



Tipo Ap-7 in un portone con pannelli senza doghe



Tipo Ap-7 in un portone con pannelli con doghe alte.

Applicazioni Ap-1-Ap-6 disponibili nel colore acciaio inox e RAL 9005.
Applicazioni Ap-7 disponibili nel colore acciaio inox e acciaio inox ramato.

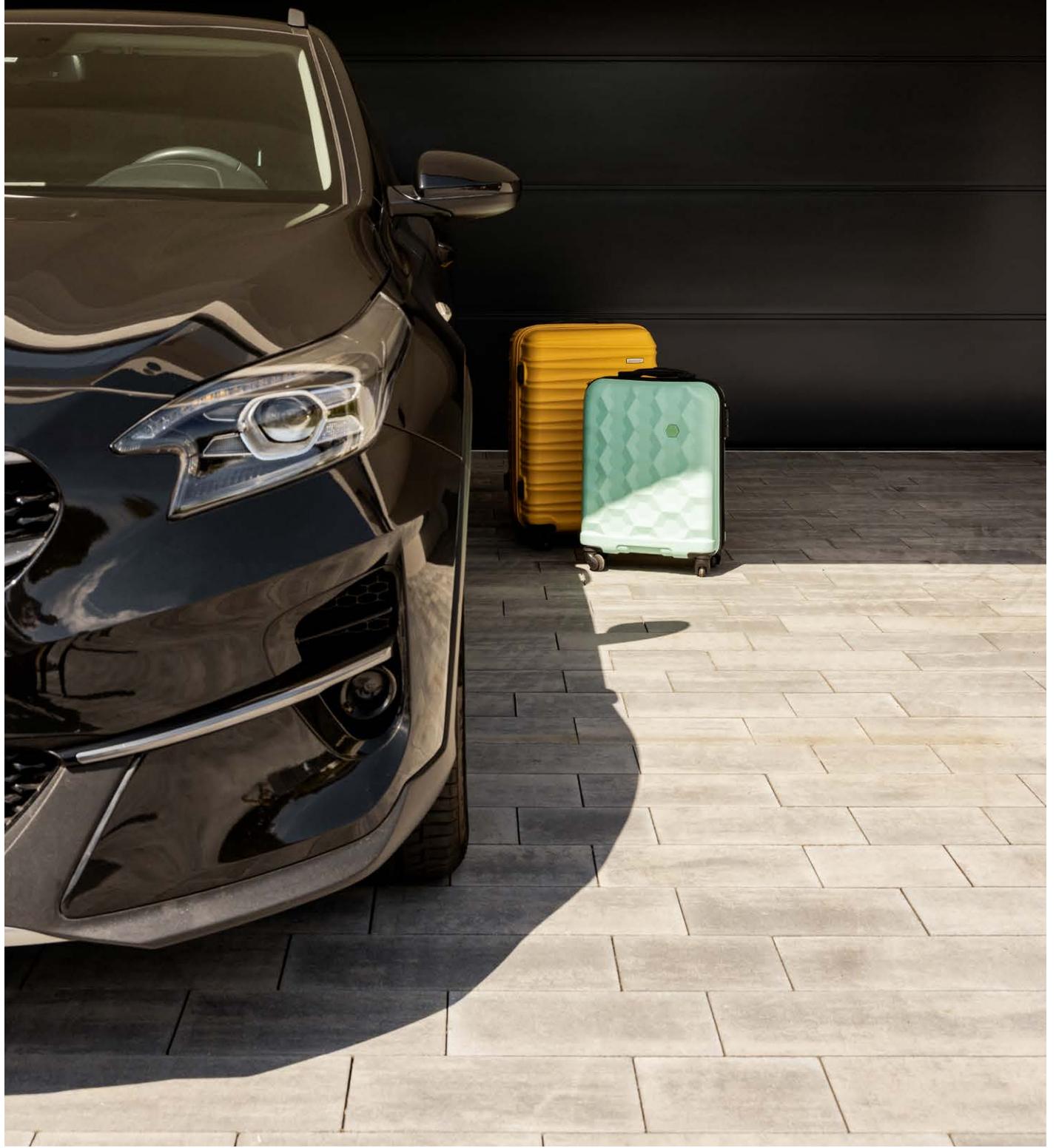
PRIME realizzazioni





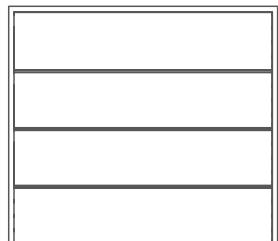
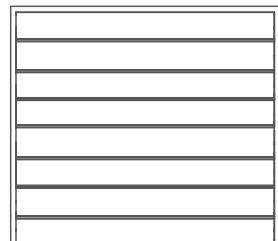
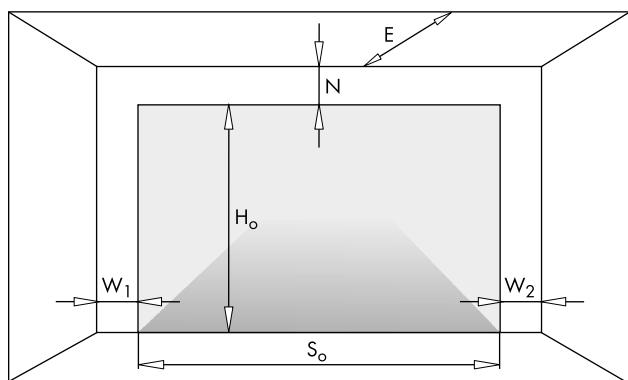


INFORMAZIONI tecniche



Informazioni tecniche

DIMENSIONI DI MONTAGGIO



Dimensioni di montaggio e relative sigle, necessarie per la corretta selezione e installazione del portone da garage sezionale WIŚNIOWSKI.

Dimensioni del portone PRIME

PRIME	
S_j	$S_o - 40$ [mm]
H_j	$H_o - 100$ [mm]
N_{min}	200 [mm] ¹
W_{1min}, W_{2min}	160 [mm]
E_{min} con motore METRO	$L_s + 410$ [mm]
E_{min} con motore SPARK	$L_s + 363$ [mm]
L_s con motore METRO	2900 [mm] o 3500 [mm]
L_s con motore SPARK	3288 [mm] per $H_o \leq 2250$; 3831 [mm] per $H_o > 2250$ e $H_o \leq 2750$; 4384 [mm] per $H_o > 2751$ [mm]

S_o - larghezza del foro, dimensione d'ordine,

S_j - larghezza del passaggio utile dopo l'installazione del portone,

H_o - altezza del foro, dimensione d'ordine,

H_j - altezza del passaggio utile dopo l'installazione del portone,

N - architrave minimo richiesto,

W_1 - spazio laterale minimo richiesto,

W_2 - spazio laterale minimo richiesto,

E - profondità minima del garage con spazio libero sotto il soffitto,

L_s - lunghezza del binario del motore.

¹ - per un'altezza del portone > 2200 [mm], N_{min} è di 220 [mm].

GAMMA DI DIMENSIONI DISPONIBILI

	2250	2375	2400	2500	2600	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5500	6000
2100	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2125	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2375	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2500	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X
2625	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X
2750	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X
2875	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X	X
3000	X	X	•	•	•	•	•	•	•	X	X	X	X	X	X	X	X



Grazie alla ricca gamma di colori e finiture, PRIME offre libertà nella progettazione di ogni progetto, impreziosendo lo spazio architettonico di ogni edificio. Il portone PRIME è disponibile nei colori della gamma RAL e con impiallacciature che imitano il legno, l'acciaio e altre superfici. **Scansiona e scopri più soluzioni e colori per i portoni da garage!**





WIŚNIOWSKI

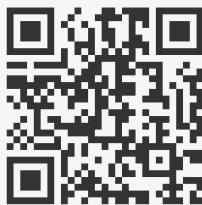
Extended Care

5

fino a **5 anni di garanzia**

La garanzia EXTENDED CARE è una possibilità unica sul mercato di estendere la garanzia per un portone sezionale automatico

configurato in fabbrica con azionamento METRO Smart io, MOTO io o SPARK.



smartCONNECTED



Gestire la casa e la proprietà da qualsiasi parte del mondo.

Il sistema smartCONNECTED integra portoni da garage, finestre, porte e recinzioni WIŚNIOWSKI. Imposta scenari, apri, chiudi, controlla lo stato e monitora.

Lasciati ispirare!



Scopri i nostri cataloghi online

Dove acquistare



Scansiona il QR Code
e trova un punto vendita!

www.wisniowski.eu/it/distribuzione

Unisce il meglio

WIŚNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A.
33-311 Wielogłowy, Polska

/wisniowski_official

/wisniowski.group

I prodotti presentati nel materiale fotografico hanno spesso attrezzature speciali e non sono sempre compatibili con la versione standard • La cartella non costituisce un'offerta ai sensi del codice civile • Il produttore si riserva il diritto di apportare modifiche • NOTA: i colori e i colori del vetro presentato nella cartella devono essere trattati solo a scopo illustrativo • Tutti i diritti riservati • Riproduzione e utilizzo, anche parziale, solo con il consenso di WIŚNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • 10/25/IT

