

// Išorinės ir vidinės durys - daugiau komforto ir saugumo



Vartai ir durys Jūsų namams

Kokybė nuo rūšio iki pastogės



Vartai ir durys Jūsų namams

Platus pasirinkimas



Garažo vartai

Pasirinkite plokštuminius Hörmann garažo vartus Berry arba vertikaliai atsidarančius segmentinius garažo vartus. Tradicinius arba su Design motyvais.

4 psl.

Garažo vartų pavaros

Daugiau komforto ir saugumo, daug praktiškų priedų.

6 psl.

Namo durys

Nepriekaištingos kokybės durys TopComfort. Graži forma bei priežiūros nereikalaujanti eksploatacija. Vizitinė Jūsų namo kortelė.

7 psl.

Apsauginės durys Ksi

Tai padidinto saugumo nuo įsilaužimo saugančios plieninės durys, rakinamos keliais užraktais. Tinka įėjimui į rūšį, kaip šoninės durys arba garažui.

8 psl.

Autorinės teisės saugomos.
Platinti ir kopijuoti, net ir ištraukas, be mūsų sutikimo draudžiama. Galimi pakeitimai.

Geresnė išvaizda • daugiau komforto didesnis saugumas



Naujai statybai bei rekonstrukcijai Kokybiški Hörmann vartai ir durys

Hormann gaminiai tinka kiekvienai statybų sričiai

Jūsų garažui...

Hörmann garažo vartai - tai kokybė ir saugumas. Visi vartai yra pagaminti remiantis daugiau nei 50 metų siekiančia patirtimi. Nesvarbu, ar Jūs pasirinksite plokštuminius vartus Berry ar segmentinius vartus su automatika.

... ir Jūsų namui

durys Jūsų namo įėjimui, rūsiui, drėgnoms patalpoms bei dirbtuvėms, vaikų ar jaunimo kambariui, palėpei arba praėjimui iš garažo į namą.

Be to: siūloma itin plati produktų paletė, todėl beveik visada tinka pigūs standartiniai dydžiai.

Ir nereikia didesniems sąnaudomis gaminti specialių matmenų durų.

Tai taupo Jūsų pinigus!



Universalios durys MZ

Stabilios plieninės durys, taip pat būna ir įstiklintos izoliaciniu stiklu. Tinka rūsio patalpoms, priestatams, įrankių pašiūrėms, daržinėms.

10 psl.

Priešgaisrinės durys H8-5

Oficialiai pripažintos plieninės priešgaisrinės durys. Vokietijoje tai dažniausiai perkamos durys katilinei.

12 psl.

Daugiafunkcinės durys H3-D

Tai priešgaisrinės, o atitinkamai įrengus papildomai dar ir priešdūminės durys, izoliuojančios triukšmą ir saugančios nuo įsilaužimų. Idealiai tinka įėjimui iš garažo į namą.

13 psl.

Vidinės durys ZK

Dekoratyvios plieninės durys tinka visoms patalpoms, pradedant rūsiu ir baigiant palėpe. Daugybė atspalvių, medienos ornamentų, įstiklinimų ir kitų priedų.

14 psl.

Hörmann plokštuminiai garažo vartai Berry Kokybė ir saugumas, gera išvaizda ir komfortas



Modelis 972, plieniniai vartai su kasetėmis ir Decograin® paviršiaus danga „Rosewood“

Didžiausias Hörmann privalumas: Jūs renkatės originalo kokybę

Kiekvienuose firmos vartuose bei pavarose slypi daugiau nei 50 metų patirties dėka išbandinta technika. Siūlome daugybės Berry modelių įvairovę iš plieno ar medienos, viskas bus suderinta su Jūsų namo architektūra. Naujoji Design serija išrankiems. 15 populiarių spalvų už tą pačią kainą ir dar daugiau atspalvių pagal RAL paletę. Hörmann gaminami plokštuminiai vartai Berry yra patikrinti, sertifikuoti ir atitinka visus Europos normos 13241-1 keliamus reikalavimus. Išsamesnė informacija - Berry vartų produkcijos kataloge.



Daug gražių plokštuminių Design serijos garažo vartų modelių iš medienos!

Jokio vartų kritimo, neįmanoma priverti pirštų!



Užsklendimo mechanizmas su užšovu saugo nuo įsilaužimo

Vartams nusileidus, vartų varčių kampai tvirtai fiksuojami rėmuose ir vartų pakelti nebeįmanoma. Naudodamiesi papildomos įrangos komplektu, skirtu paprastam savarankiškam montavimui, Jūs galėsite vartus papildomai užrakinti ir viršuje.



Kelių spyruoklių apsauginė sistema

Su optimaliai parinktu dydžių spyruoklių paketais, priklausomai nuo vartų dydžio ir svorio: Vartų tipas N80: 3-4 spyruoklės kiekvienoje pusėje, Vartų tipas DF98: 6-10 spyruoklių kiekvienoje pusėje.



Preciziškas vartų slydimas kreipiančiosiomis ir išskirtiniai kreipiančiųjų grioveliai

Vartai tiksliai slysta kreipiančiosiomis, todėl varčia negali išslysti. Vartams visiškai atsidarius, jie pristabdomi fiksatoriuje ir saugiai sustoja kreipiančiųjų grioveliuose.



Apsauginiai svirčių pečių gaubtai

Lankstūs sintetinės medžiagos svirčių pečių gaubtai visiškai uždengia šarnyrus ir taip apsaugo nuo pirštų įkišimo. Lankstios sintetinės medžiagos juostelės yra patikima apsauga nuo šoninio pirštų privėrimo part vartų varčios ir jų rėmo.

Segmentiniai automatiniai Hörmann vartai su patentuota vartų užsklendimo sistema



Design serijos segmentiniai vartai su elegantiškais nerūdijančio plieno elementais

Patikimi segmentiniai vartai: Hörmann kokybė atsiperka

Segmentiniai Hörmann vartai išsiskiria aukšta medžiagų kokybe, puikiu apdirbimu ir užtikrina aukštą komforto bei saugumo lygį. Jie atitinka aukštus Europos normos 13241-1 keliamus reikalavimus. Išsirinkite pageidaujamus vartus: su medienos masyvo užpildu ar plieno elementais - kasetėmis, grioveliais. Skirtingi vartų paviršiai bei spalvos idealiai derės prie Jūsų namo architektūros. Išsamesnė informacija - segmentinių vartų produkcijos kataloge.



Siūlo tik "Hörmann"



Optimali ilgalaikė apsauga // NAUJOVĖ

Plastikinė rėmo pėda saugo vartus nuo galimų rūdžių sukiamų pažeidimų.

Jokio vartų kritimo, neįmanoma priverti pirštų!



Hörmann patentas

Saugus vartų nukreipimas apsauginėmis kreipiamosiomis šonėmis

Reguliuojami, patentuoti ratukai, tvirti ratukų laikikliai ir apsauginės kreipiančiosios neleidžia vartams nuslysti. Taip vartų lakštas saugiai juda prie lubų.



Hörmann patentas

Apsauga nuo pirštų privėrimo šoninėse staktose

Hörmann šoninės staktos yra nuo apačios iki viršaus visiškai uždarnos. Taigi tarp vartų lakšto ir šoninių staktų pirštų įkišti neįmanoma!



Hörmann patentas

Apsauga nuo pirštų privėrimo išorėje ir viduje bei prie šarnyrų

Vartų elementų specialios formos dėka, nebėra vietų, kuriose būtų galima prispausti pirštus - nei iš išorės, nei iš vidaus, nei prie šarnyrų. Šią apsaugą nuo pirštų prisivėrimo siūlo tik Hörmann.



Keliamieji lynai tarp vartų lakšto ir staktos

Šie viduje esantys keliamieji lynai yra tolimesnė apsauga nuo susižalojimų Hörmann segmentinių vartų apsaugos koncepcijoje.

Hörmann garažo vartų pavaros: veiksmingai apsaugo vartus nuo nepageidaujamo jų atidarymo



Daugiau saugumo dėl automatinio garažo vartų užsklendimo

Jeigu garažo vartai yra uždaryti, jų blokavimo mechanizmas automatiškai užsifiksuoja pavaros kreipiančiųjų fiksatoriuje, vartai tuoj pat užrakinami ir taip apsaugomi nuo nepageidaujamo jų atidarymo. Tai įvyksta grynai mechaniškai ir veikia netgi be elektros srovės! Pasirinkite vieną iš dviejų novatoriškų Hörmann firmos pavarų, standartinėje komplektacijoje tiekiamų su 4-ių mygtukų rankiniu siūstuvu ar papildomus priedus iš plačios papildomų reikmenų programos. Daugiau informacijos rasite produkcijos kataloge.



Dekoratyvinis rankinis siūstuvus HSD 2. Apdovanotas „Red dot“ prizų už dizainą, jis greitai taps Jūsų raktų ryšulėlio akcentu.

ProMatic



Nedidelė kaina už aukščiausią Hörmann kokybę.

ProMatic

Vartams iki 5000 mm pločio (max. vartų plotas 10m²)
Traukos ir slėgio jėga: 650 N

ProMatic P

Vartams iki 5500 mm pločio
Traukos ir slėgio jėga: 750 N

SupraMatic



Ypatingai greita pavana turinti daug papildomų funkcijų

SupraMatic E

Vartams iki 5500 mm pločio
Traukos ir slėgio jėga: 800 N

SupraMatic P

Vartams iki 5500 mm pločio, sunkiems mediniams vartams bei vartams su durimis juose
Traukos ir slėgio jėga: 1000 N



Hörmann patentuota vartų užsklendimo sistema pavarų kreipiančiojoje patikimai apsaugo nuo nepageidaujamo vartų atidarymo

Daugiau informacijos apie Hörmann pavaras garažams ir kiemo įvažiavimo vartams rasite produkcijos kataloguose bei interneto tinklalapyje www.hoermann.com

Pavarų technika

- Radijo valdymo dažnis 868,3 MHz su stabiliu veikimo nuotoliu
- Rankinis siūstuvus su saugiu kodu, pasirenkamu iš daugiau nei 1 milijardo galimų kodų
- Patikima išjungimo automatika sustabdo vartus, atsiradus kokiam nors kliūčiai
- Švelnus vartų įsibėgėjimas ir sustojimas: tausojami vartai ir pavana
- Patentuotas nereikalaujantis priežiūros krumpliūtas diržas
- Vidinis avarinis atrakinimas
- Nesudėtingas montavimas
Viskas tiksliai paruošta.

„Hörmann“ „TopComfort“ ir „TopPrestige“ aliumininės namo durys



Unikalios kokybės ir įrangos

„Hörmann“ gali pasiūlyti daugiau kaip 70 modelių namo durų sparčiojo pristatymo programoje. Puiki įranga: tauriojo plieno rankena ir tauriojo plieno rozetė išorėje ir 3 arba 5 lygių apsauginė spyna. Prie visų motyvų pritaikomos gražios šoninės dalys su įvairiais įstiklinimo elementais. Į plačią tiekimo programą įtraukti ir aliumininiai stogeliai. Norite sužinoti daugiau? Pareikalaukite produkcijos katalogo.

**Naujovė: „TopPrestigePlus“
Didesnė šiluminė izoliacija
ir elegantiška išvaizda**



Gražios formos apsauginės apyraktės
Baltos bei plieno spalvų apyraktės papildomai apsaugo profilinį cilindrą nuo išgręžimo ir persukimo.



Masyvus apsauginis kaištis
Plieninis apsauginis kaištis rakinant spyną įsistumia į ertmę staktoje. Tokiu būdu durys apsaugomos nuo išstūmimo ar išėmimo.



Stabilūs vyriai
Daugiau saugumo suteikia dvigubi, trijų padėčių reguliuojami vyriai su sintetinės medžiagos gaubtais ir nerūdijančio plieno strypu.

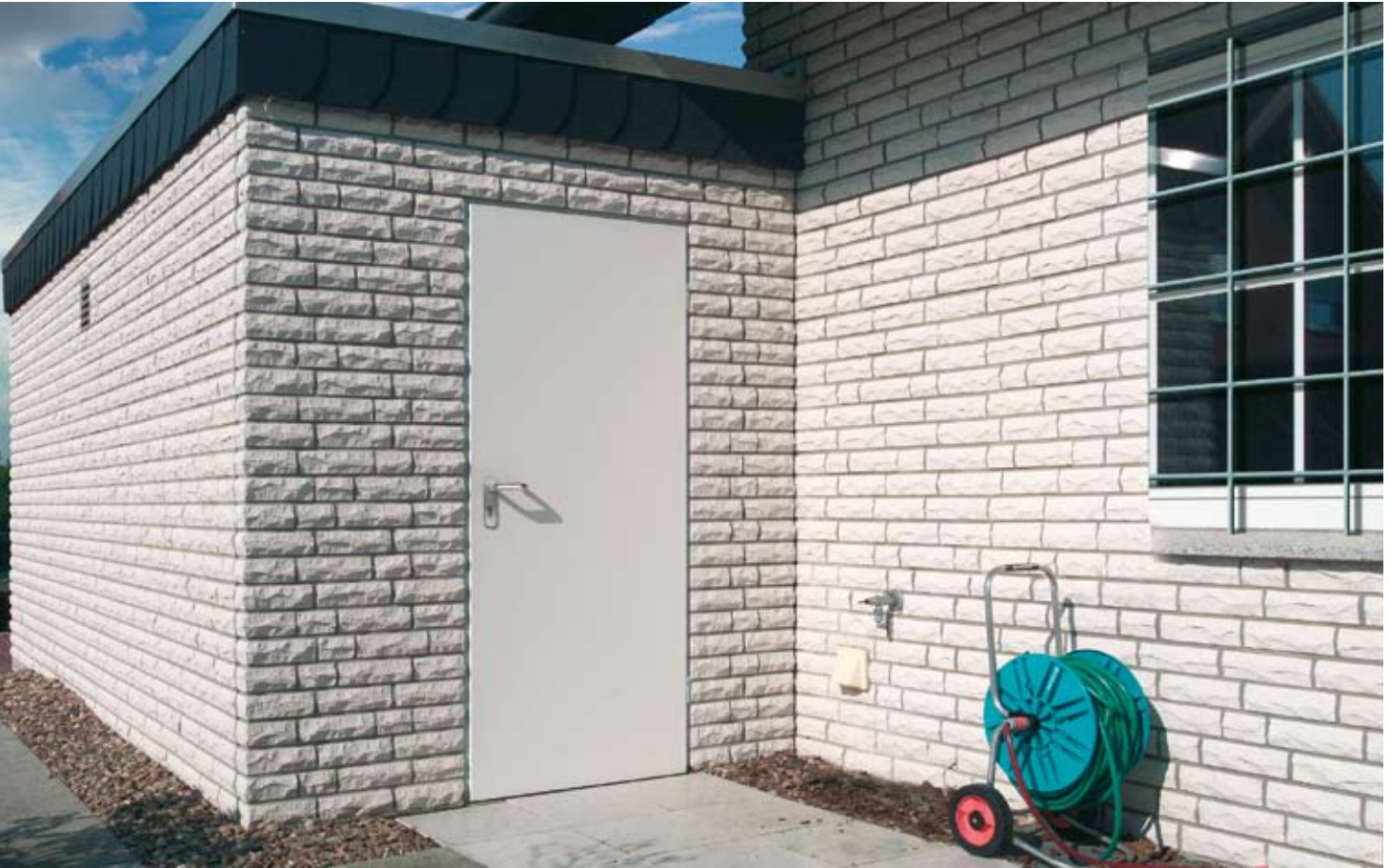


Maksimalūs išmatavimai:
Durys su aliuminio užpildu 1250 x 2250 mm
Durys su sintetinės medžiagos užpildu 1150 x 2250 mm



Apsauginės Hörmann durys KSi

Patikrinta kokybė ir saugumas



Saugesni namai

Meskite iššūkį įsilaužėliams - net 4 užraktai!

Ar Jūsų namuose vis dar yra senos išorinės rūšio durys, kurias įsilaužėliai gali išversti per kelias sekundes? Atidarius rūšio duris galima apiplėšti visus namus. Todėl apsaugokite šią savo namų zoną Hörmann apsauginėmis durimis KSi.

1 3



Saugiai rakinamos keliose vietose

Užraktų sistema su įleidžiama spyna ir skirtingomis apyraktėmis pagal DIN 18251 bei dviem papildomomis plieninėmis sklendėmis.

2



Apsaugotos nuo įsilaužimo ir pragręžimo

Apsauginiai užraktai su skirtingomis rankenomis ir apyraktėmis pagal DIN 18257 (ES1 klasė) su papildoma apsauga nuo traukimo. Pagaminta iš anoduoto aliuminio, pageidaujant padengta nerūdijančiu plieniu. Profiliuotos cilindrinės šerdelės pagal DIN 18252 PZ-2-BS saugo nuo pragręžimo. Trys raktai ir pažymėjimas atsarginiam raktui gauti.

4



Jokios deformacijos

Masyvus plieninis kaištis tvirtai užfiksuoja duris prie vyrių.



Gera žinoti, kad viskas saugiai uždaryta

Patikrintas saugumas

Apsauginės Hörmann durys KSi rakinamos keliose vietose ir sunkiai pragręžiamos.

Išbandytos pagal Europos standartus pagal DIN ENV 1627 iš abiejų vyrų pusių. 2 atsparumo klasė.



Geresnės durys už tuos pačius pinigus

Šios apsauginės durys taip pat saugo ir nuo šalčio bei triukšmo.

Šilumos laidumo koeficientas:

$U = 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

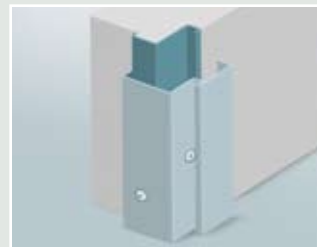
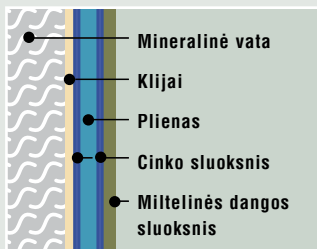
Garso izoliacija: Rw apie 32 dB (jei įrengtas nuleidžiamas grindų sandarinimas).

Be to, KSi durys atitinka aukštus III klimato klasės reikalavimus (S apkrovimo grupė) ir yra išbandytos pagal RAL-RG 426.

Apsauga nuo rūdžių

Visos dalys pagamintos iš cinkuoto plieno ir papildomai nugaruntuotos bei miltelinu būdu nudažytos balta spalva (artima RAL 9016).

Tai yra kokybiška ir ilgalaikė apsauga.



Stabili durų plokštė

Dviguba, 40mm storio, iš 3 pusių falcuota (storas falcas), iš abiejų pusių dengta plienine skarda (0,8mm). Apjuosta sutvirtinančiais rémais, visas paviršius apklijuotas mineraline vata.

Izoliacija: dvigubas sandarinimas su aliumininiu pusapvaliu slenksčiu.

Sandari stakta

1,5mm storio kampinė stakta su trípuse EPDM tarpine ir aliuminiu pusapvaliu slenksčiu apačioje. Dėl privirintų mūro sienos įvarų lengva montuoti. Pageidaujant tiekama ir su apgaubiančia ar išistine stakta.

Lengvai varstomos

Tai užtikrina trijų dalių cinkuoti vyriai su fiksuojančiu kaiščiu, kuriems nebūtina techninė apžiūra.

Lengva atnaujinti

Išimkite senąją durų plokštę, tada naują staktą įvarais pritvirtinkite prie esamos staktos ir įstatykite naująsias KSi duris. Artimiausios Hörmann atstovybės pardavėjas mielai Jus pakonsultuos.

Universalios Hörmann durys MZ

Stabili kokybė



Pigios lauko durys Labai tvirtos. Itin patvarios.

Per daugiau nei keturis dešimtmečius patikrintos universalios durys tinka naudoti tiek lauke, tiek viduje, nes jos itin stabilios ir atsparios aplinkos poveikiams. Mes siūlome vienos arba dviejų sąvarų duris, kurios gali būti ir su saugia šviesos anga.

Tai yra pagrindinė sąlyga ilgalaikiai antikorozinei apsaugai.

Pilnai paruoštos įstatymui

Pilnai paruoštas įmontavimui durų elementas su dviguba, plienu sutvirtinta durų plokštė tiekiamas kartu su stakta, viskas cinkuota ir kokybiškai nugruntuota bei miltelinu būdu nudažyta pilkšvai balta spalva (artima RAL 9002).

MZ durys būna ir 1-os arba 2-jų sąvarų. Rekomenduojamos ir verslo įmonėms bei žemės ūkyje.

Tvirta durų plokštė

Dviguba, 45mm storio, iš dviejų pusių falcuota, skardos storis 0,9mm (1,0 mm nuo 1068 mm durų pločio). Su mineralinės vatos izoliacija ir plieniniais sutvirtinimais. Sukonstruota su 2 masyviais plieniniais fiksuojančiais kaiščiais. Izoliacija: su arba be apatinės atramos.

Sulaiko šilumą ir triukšmą

Durų plokštės užpildas bei apjuosianti izoliacija taip pat užtikrina ir gerą sandarumą, šilumos ir garso izoliaciją. Izoliacinės neįstikintų durų vertės:

Šilumos laidumo koeficientas:

$U = 1,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$

Garso izoliacija: R_w apie 39 dB



Lengva keisti apyraktes iš BB į PZ

Hörmann spynos ir rankenos, žinoma, pritaikytos tiek profiliuotoms cilindrinėms šerdelėms (PZ), tiek - įmontavus spynos įdėklą -raktui su barzdele (BB). Raktas su barzdele tiekiamas komplekte.

Klasikinės universalios durys

Tinka kiekvienai angai



Išnaudokite dienos šviesą

Pageidaujant mes siūlome MZ duris ir su įstiklinimu, kuris saugumo sumetimais, būna labai siauras. Įstiklinimo rėmai: aliuminiai, natūralių gamtos spalvų. Stiklo tvirtinimo juostelės: priešingoje pusėje nei vyriai, pageidaujant, ir vyrių pusėje. Įstiklinimas: 230 x 1360 mm, standartinis 7 mm armuotas stiklas, pageidaujant 20 mm ISO- armuotas stiklas.

Hörmann gaminamos universalios durys MZ yra labai atsparios aplinkos poveikiams bei stabilios. Todėl jas galima montuoti bet kokiose angose: rūsiuose ir priestatuose, daržinėse ir įrankių pašiūrėse, verslo įmonėse bei žemės ūkio pastatuose. Jos yra varstomos į kairę/ir į dešinę.



Sandari stakta

1,5 mm storio kampinė stakta su tripuse EPDM tarpine ir lengvai pašalinama apatine atrama.

Blokinė stakta

Pageidaujant tiekiami MZ duris ir su apgaubiančia ar kampine stakta ir su tripuse EPDM tarpine.



Dviejų sąvarų universalios durys visų pirma rekomenduojamos verslo įmonėms ir žemės ūkiui.

Priešgaisrinės Hörmann durys H 8- 5

Patikimas saugumas



Vokietijoje labiausiai perkamos katilinės durys



Katilinėse ir patalpose, kuriose laikomos kuro ar tepalų atsargos, saugumo labui ir siekiant apsaugoti pastatą, rekomenduojame įrengti priešgaisrines duris su orlaide. Čia mes siūlome jau šimtmečius gaisro prevencijai sėkmingai naudojamus Hörmann gaminius.



Priešgaisrinė orlaidė H8-5 patalpoms, kuriose laikomos degios medžiagos.

Pilnas komplektas su stakta

Durų plokštė ir stakta- cinkuotos, gruntuotos ir nudažytos aukštos kokybės milteliniais dažais pilkšvai balta spalva (artima RAL 9002). Durų plokštė: dviguba, 45mm storio, falcuota iš dviejų pusių, skardos storis 0,9 mm. Su ugnį slopinančia mineraline vata, plieniniu sustiprinimu ir 2 plieniniais fiksuojančiais kaiščiais. Apkaustai: spyna ir rankenos pritaikytos profiliuotoms cilindrinėms šerdelėmės ir raktams su barzdele (BB). Vienas raktas su barzdele tiekiamas komplekte.

Integruota priešgaisrinė apsauga

Durys ir orlaidė per visą plotį pilnai padengtos priešgaisrine medžiaga ir ši medžiaga netgi įleista ties vyriais.

Nepralaidžios dūmams DIN 18095

Dėl viršutinio durų fiksuatoriaus (vietoje spyruoklės) ir priešdūminės izoliacijos šias duris leista naudoti ir priešdūminei apsaugai.

Slopinančios triukšmą pagal DIN 52210

Rw apie 39 dB

Šilumą sulaikančios pagal DIN 52619

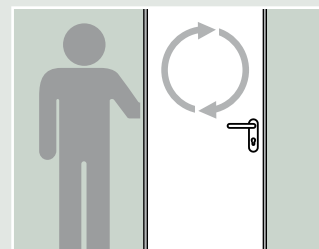
$U = 1,7 \text{ W/m}^2 \text{ K}$

Nurodytos vertės galioja, kai įmontuota apjuosianti sandarinimo juosta.



Visiškai sandarios

Kampinė 2,0 mm storio stakta su EPDM- sandarinimu. Apatinį atraminį bėgelį galima lengvai nuimti.



Varstomos ir į kairę/ir į dešinę

Tiesiog prieš pat montuodami galite nuspręsti, prie kurios pusės tvirtinti duris. Duris užtenka tik pasukti. Naudojant nebrangų Hörmann įvarų (diubelių) komplektą, dirbti bus dar lengviau.

Daugiafunkcinės Hörmann durys H3-D: Priešgaisrinės bei saugančios nuo įsilaužimo durys



Svarbios durys įėjimui iš garažo į namus

Esant gaisro pavojui privaloma naudoti priešgaisrines duris. Dėl galimo dūmų prasiskverbimo, jos turėtų būti nepralaidžios ir dūmams, bei slopinti aplinkos triukšmą. O svarbiausia pagalvokite apie saugumą! Kaip dažnai visą dieną paliekate atviras garažo duris? Tai labai vilioja įsibrovėlius.



H3-D durys gali būti montuojamos į mūrą, betoną, karkasines ir porėtojo betono sienas.

Komplekte su stakta

Durų plokštė ir stakta- cinkuotos, gruntuotos ir nudažytos aukštos kokybės milteliniais dažais pilkšvai balta spalva (artima RAL 9002).

Durų plokštė: dviguba, 45mm storio, falcuota iš trijų pusių, skardos storis 1,0 mm. Su ugnį slopinančia mineraline vata, plieniniu sustiprinimu ir 2 plieniniais fiksuojančiais kaiščiais.

Apkaustai: spyna ir rankenos pritaikytos profiliuotoms cilindrinėms širdelėms ir raktams su barzdele (BB). Vienas raktas su barzdele patiekiamas komplekte.

Stakta: sisteminė kampinė stakta, 2,0mm storio su tripusiu sandarinimu iš EPDM gumos. Lengva montuoti naudojant mūrinei sienai skirtus įvarus.

Multifunkcinės durys H3-D pasižymi priešgaisrine apsauga (T30 = 30 min.) ir sulaiko šilumą U = 1,7 W/m²K

Slopinančios triukšmą pagal EN ISO 717.1

Su žemiau išvardyta specialia įranga pasiekiamos šios izoliacinės vertės:

- grindų sandarumas Rw 32 dB
- aliuminiai sandarinimo profiliai Rw 39 dB

- atraminis bėgelis Rw 42 dB

Garso izoliacijos duomenys galioja tik pilnavidurėms durims be įstiklinimų, negalioja montuojant į porėtąjį betoną.

Saugančios nuo įsilaužimo pagal DIN EN V 1627 WK2

Su papildoma įranga:

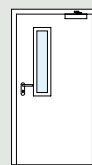
- 2 papildomi fiksuojantys kaiščiai,
- fiksuojantis cilindras pagal DIN 18252, P-3-BS su apsauga nuo pragrėžimo,
- aliuminiai apsauginiai apkaustai pagal DIN 18257, ES1 klasė.

Atsparumo klasė WK2 galioja durims be įstiklinimo, negalioja montuojant į karkasines sienas.

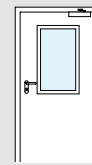
Pageidaujant su skaidriu priešgaisrinu stiklu F30

Atkreipkite dėmesį:

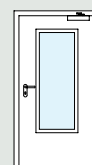
Įstiklintoms durims būtinas viršutinis durų fikساتorius. Šviesos anga:



Pav. 1



Pav. 2



Pav. 3



Ø 300, 400, 500 mm

Vidinės Hörmann durys ZK Naujai statybai ir renovacijai



Geresnės durys už tuos pačius pinigus Nuo rūšio iki pat pastogės

Hörmann durys puikiai atrodo, yra labai tvirtos, stabilios formos ir atsparios. Aukštos kokybės paviršiai atsparūs šviesai bei karščiui, nejautrūs dėmėms, todėl juos lengva valyti. Be to, jos pigios! Kadangi Hörmann ZK durys gaminamos didelėmis serijomis, jos visada išlieka tokios pat aukštos kokybės

Kaip durų plokštė arba įmontavimui paruoštas durų elementas

Durų plokštė

Su įmontuota spyňa ir blizgančiomis cinkuotomis vyrių viršutinėmis dalimis V0020, tvirtai įsukta į tvirtinimo įdėklus, tačiau be rankenų.

Durų elementas

Durų varčia pilnai su rankenomis ir serijinės įrangos komplektui priklausančia specialia kampine stakta iš 1,5 mm storio cinkuoto, gruntuoto ir miltelinu būdu balta spalva (artima RAL 9016) dažytos skardos.

Staktų įranga

Tripusis sandarinimo profilis š PVC, privirintos apatinės vyrių dalys ir ankeriai mūro sienai.

ZK duris galima įstatyti į standartinio dydžio staktas ir, savaime suprantama, į bet kurias Hörmann firmos staktas (pritaikytas serijos V 8000 vyriams).



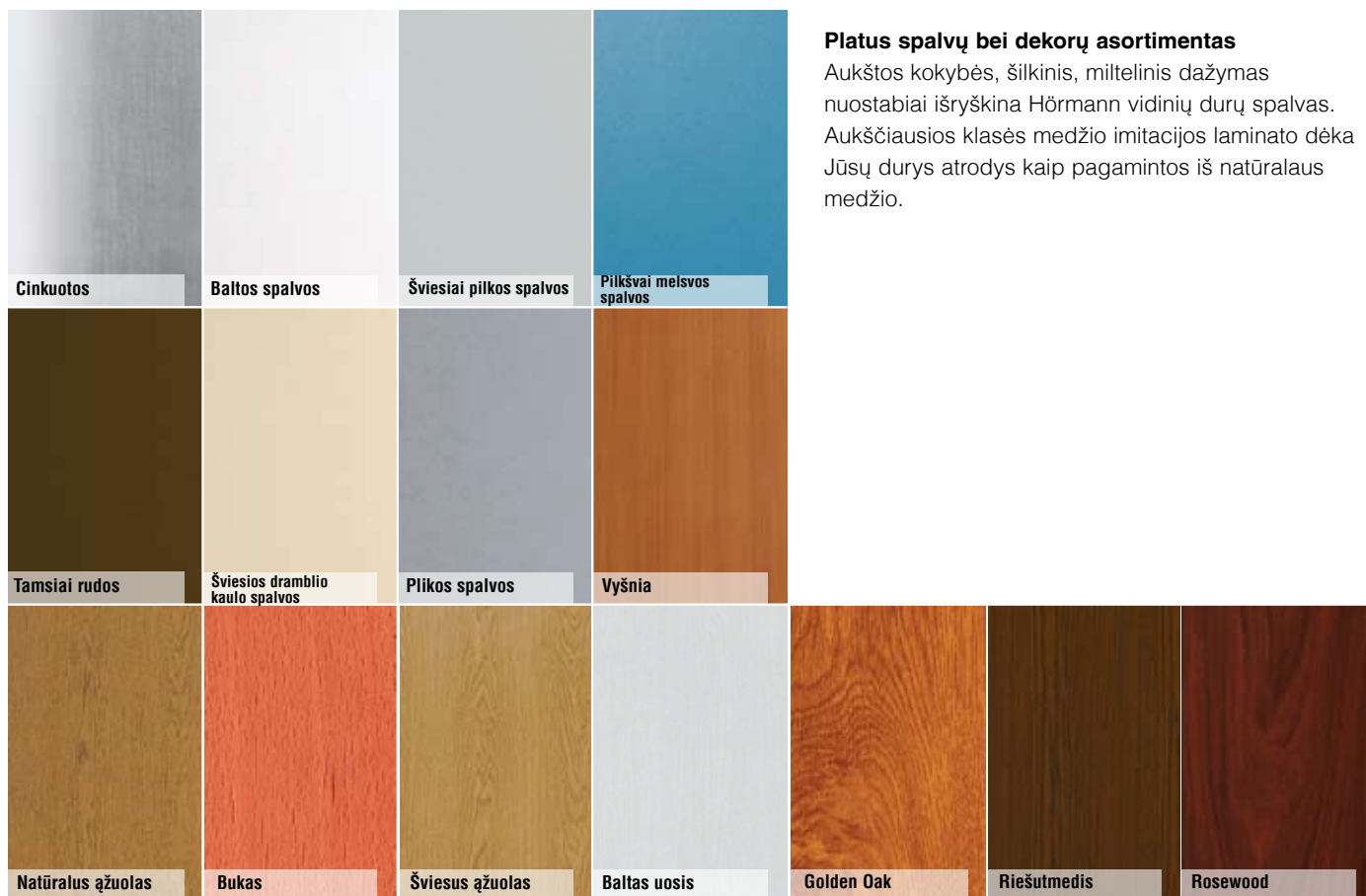
Durų plokštė: atspari bei lengvai prižiūrima

Dviguba, 40mm storio, iš trijų pusių falcuota, skardos storis 0,6 mm. Gruntuota miltelinu būdu arba padengta laminatu. Geresnis stabilumas pasiekiamas dėka pilno smulkios struktūros korinio įdėklo užklėjavimo plienine skarda.

Lengvai ir tyliai varstomos

Įleidžiama spyňa su skirtingom rankenom pagal DIN 18251, 3 klasė, paliktos skylės profiliuotiems cilindrams (angos matmuo 55 mm). Su plastiko sklende ir plieniniu užraktu. Spynos įdėklas raktui su barzdele (BB) ir raktas. Pageidaujant tiekiamos ir su cilindro šerdele.

Daug spalvų bei priedų: Mes pildome Jūsų norus!



Platus spalvų bei dekorų asortimentas

Aukštos kokybės, šilkinis, miltelinis dažymas nuostabiai išryškina Hörmann vidinių durų spalvas. Aukščiausios klasės medžio imitacijos laminato dėka Jūsų durys atrodo kaip pagamintos iš natūralaus medžio.

ZK durys - geras pasirinkimas dėl daugelio privalumų. Jos idealiai tinka darbo ar poilsio kambariams, antram vonios kambariui arba skalbyklos ir džiovyklos patalpoms rūsyje. Taip pat jos tinka vaikų kambariams, kuriose durys dažnai apklijuojamos plakatais, o taip pat pvz., įrengiant biurą namuose

ZK durys nesideformuoja

Temperatūros svyravimai ir oro drėgnumas neturi jokios įtakos III klimato klasei ir S apkrovimo grupei priskiriamoms durims. (Išbandyta pagal RAL-RG 426).



Patogu atidaryti

Serijinės gamybos durys būna su apvalia rankena iš juodo plastiko ir apyraktėmis, pritaikytomis profiliuotoms cilindrinėms šerdelėms ir raktams su barzdele.



Slopina triukšmą ir sulaiko šilumą

Dėl durų plokštės konstrukcijos ir staktos sandarinimo ypatybių Hörmann ZK durys pasiekia tokias izoliacines vertes:

Šilumos laidumo koeficientas:

$U = 2,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

Triukšmo izoliacija: R_w apie 25 dB



Svarbu žinoti atnaujinant:

iki 20mm reguliuojamas aukštis

Naudojant tinkamą pjūklą, apačioje durų plokštę galima patrumpinti. Tuomet be rūpesčių galėsite kloti naujas plyteles ar kitokias grindis.



Individualus spalvos pasirinkimas

Baltos durys su matiniu, lygiu lyg šilkas paviršiumi puikiai paruoštos dažymui dervos pagrindu pagamintais dažais, padės įgyvendinti visas individualaus apipavidalinimo idėjas

Hörmann: kokybė be kompromisų



Hörmann KG Amshausen



Hörmann KG Antriebstechnik



Hörmann KG Brandis



Hörmann KG Brockhagen



Hörmann KG Dissen



Hörmann KG Eckelhausen



Hörmann KG Freisen



Hörmann KG Ichttershausen



Hörmann KG Werne



Hörmann Genk NV, Belgien



Hörmann Beijing, China



Hörmann Gadco LLC, Vonore TN, USA

Hörmann- vienintelis gamintojas tarptautinėje rinkoje, galintis pateikti daugybę kompleksinių sprendimų kiekvienam statybiniam projektui. Hörmann produkcija pagaminta modernių technologijų gamyklose pagal naujausius technikos standartus. Hörmann pardavimų ir serviso tinklas paplitęs visoje Europoje, kompanijos gamyklos veikia Kinijoje bei JAV. Hörmann- Jūsų patikimas partneris, užtikrinantis aukščiausią kokybę be kompromisų.

VARTAI

PAVAROS

**PRAMONINIAI
SEGMENTINIAI VARTAI**

KROVIMO SISTEMOS

DURYS

STAKTOS

Hörmann Lietuva UAB
info@hormann.lt

