

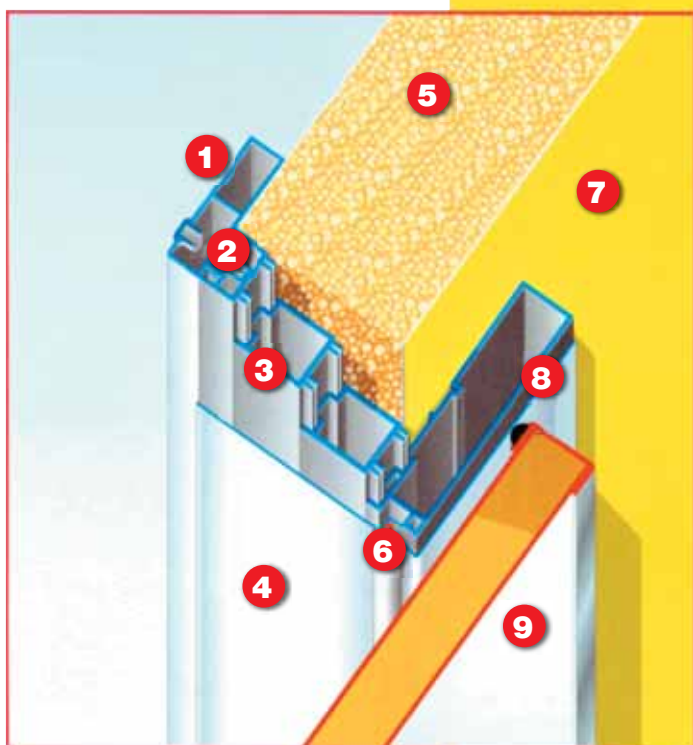


## DVERE AVG

- chladiarenské
- mraziarenské
- priemyselné

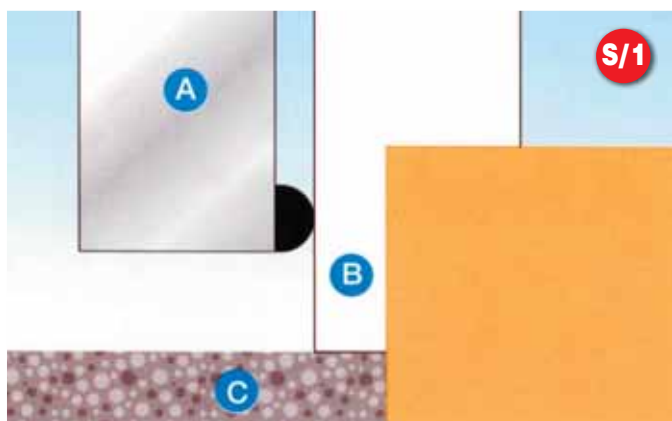
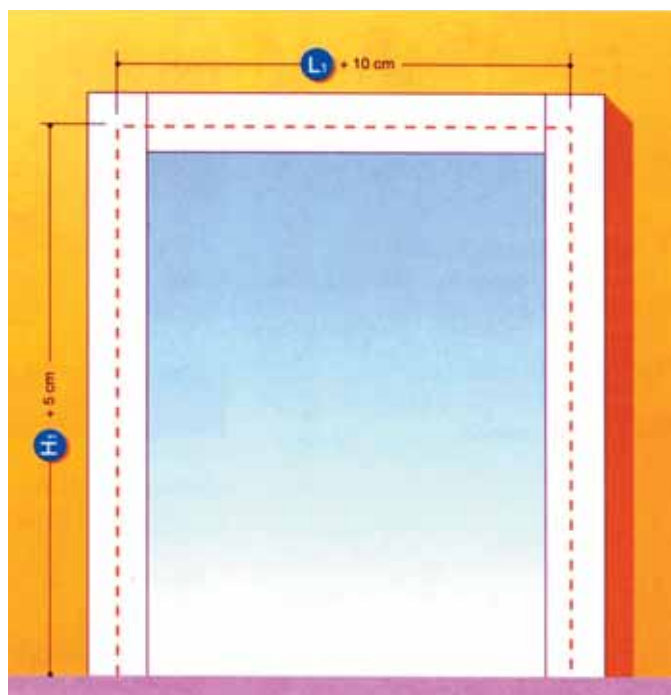
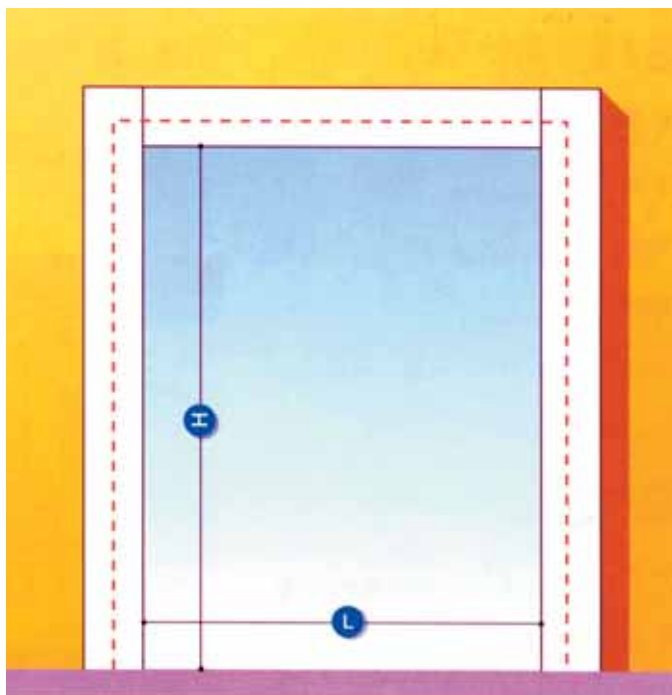
### System CPR

Najlepšie riešenie pre použitie tepelnoizolačných dverí AVG na montované komory. Vonkajšie dvere model CPR z výroby prezentujú najlepšiu záruku na optimálne vyťaženie tepelnoizolačných dverí na montovaných komorách bez potreby dodatočného upevnenia na stavbu. Projektované a realizované pre steny akéhokoľvek typu a hrúbky, používajú sa veľmi ľahko, umožňujú skrátenie času pre pracovnú silu, značnú tesnosť medzi stenou komory a inštalovaným výrobkom.



1. Profil z vonkajšej strany z hliníka alebo z PVC
2. Profil PVC
3. Modulový systém z PVC
4. Vonkajšie opláštenie na požiadanie
5. Meniteľný rozmer
6. Profil PVC na prerušenie tepelného mostu
7. Montovaná stena
8. Tesnenie
9. Kridlo





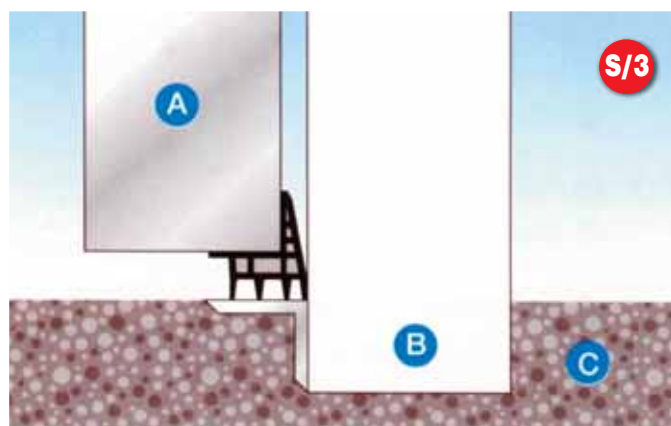
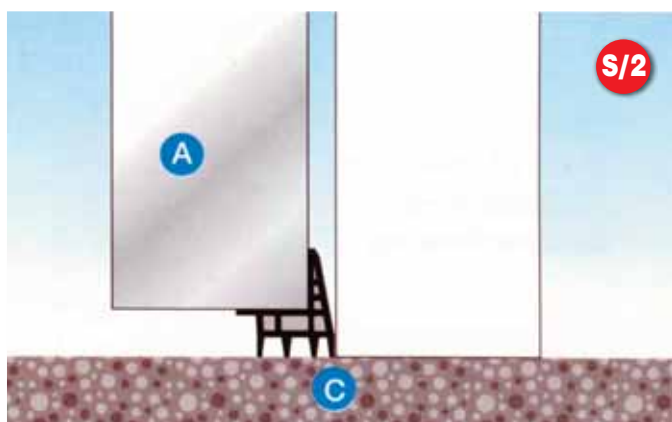
## Čistá svetelnosť

- L Čistá svetelnosť horizontálna
- H Čistá svetelnosť vertikálna

## Otvor komory

- L1 Otvor komory horizontálny
- H1 Otvor komory vertikálny
- S/1 Prah na stupienok
- S/2 Prah zároveň s podlahou
- S/3 Bez prahu
- A Kridlo dverí
- B Prah dverí
- C Podlaha

Riešenie S/3 sa nedá použiť pri dverách s nízkymi teplotami a s tepelnou odolnosťou na ráme





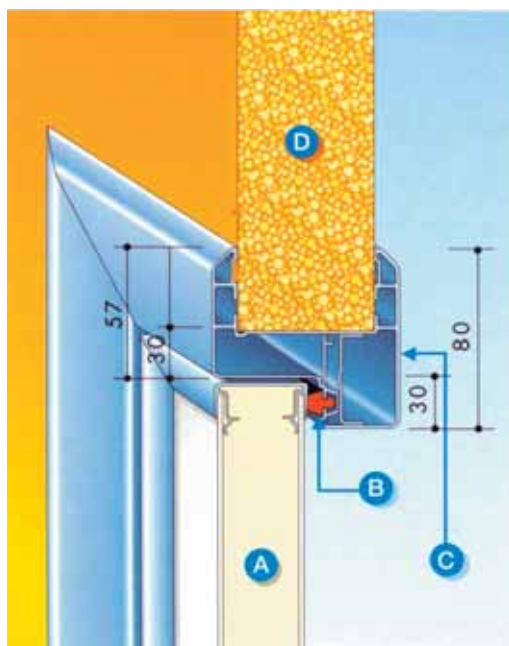


## Dvere poloizolačné

Typ dverí „kancelárske servisné“ sú určené do technických priestorov, kancelárií a zdravotných stredísk.

Sú zložené z jedného krídla izolovaného s polyuretánom hrúbky 40mm a rámu z anodického hliníka. Závesy sú hliníkové, kľučka je z plastového materiálu, na uzamykanie kľúčom alebo na požiadanie s uzamykaním „voľno/obsadené“.

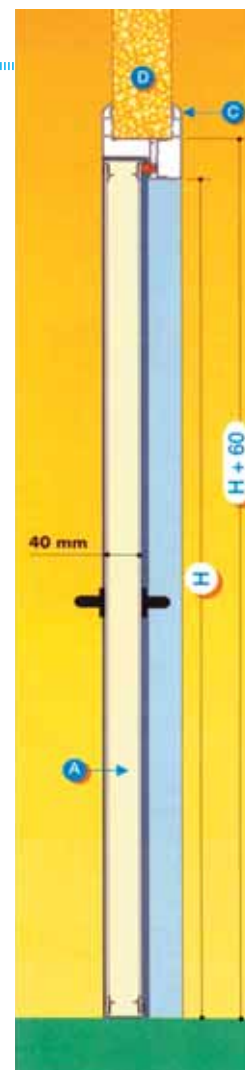
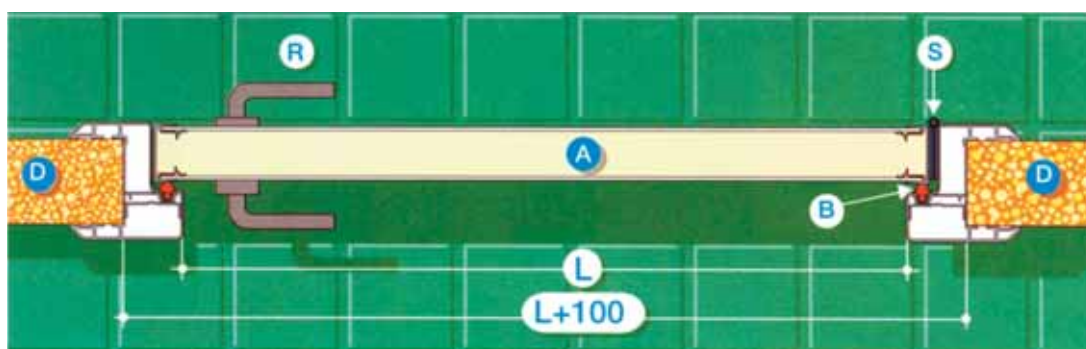
**Krídlo dverí izolované so vstrekaným polyuretánom: hrúbky 40 mm**



## Typ – kancelárske

### Technická charakteristika

- A Krídlo dverí z izolačného polyuretánu
- B Tesnenie z elastickej gúmy
- C Hliníkový rám
- D Montovaná stena
- R Kľučka s kľúčom
- S Hliníkové pánty



## Dvere poloizolačné „lietačky“



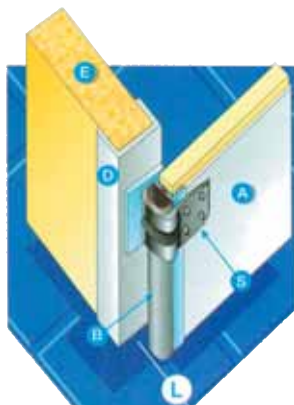
## Dvere poloizolačné „lietačky“

Dvere typu „lietačky“ sú určené na oddelenie pracovných miestností od intenzívnych prechodov osôb a vozíkov.

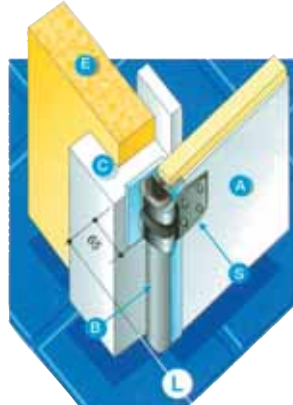
Sú zložené z jedného alebo dvoch krídel izolovaných s polyuretánom hrúbky 40mm s okienkom a závesmi na zastavenie 90°. Môže byť realizované opláštenie „štandard“ alebo nerez a sklolaminát s nerezovou ochranou na krídle podľa požiadaviek klienta, na spodku alebo na krídle dverí.

## Technická charakteristika

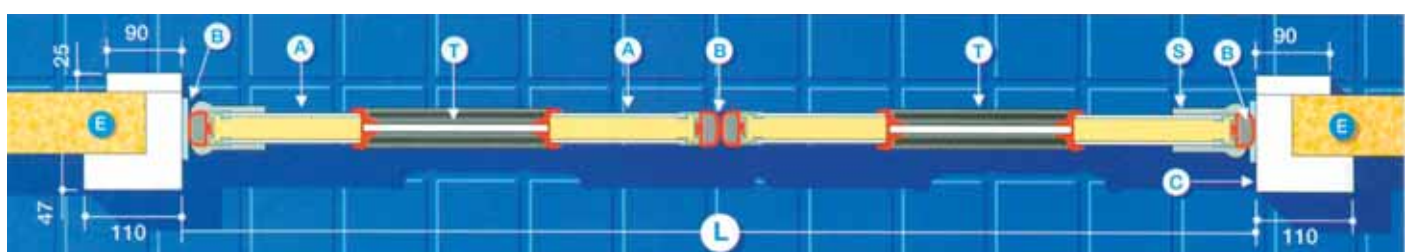
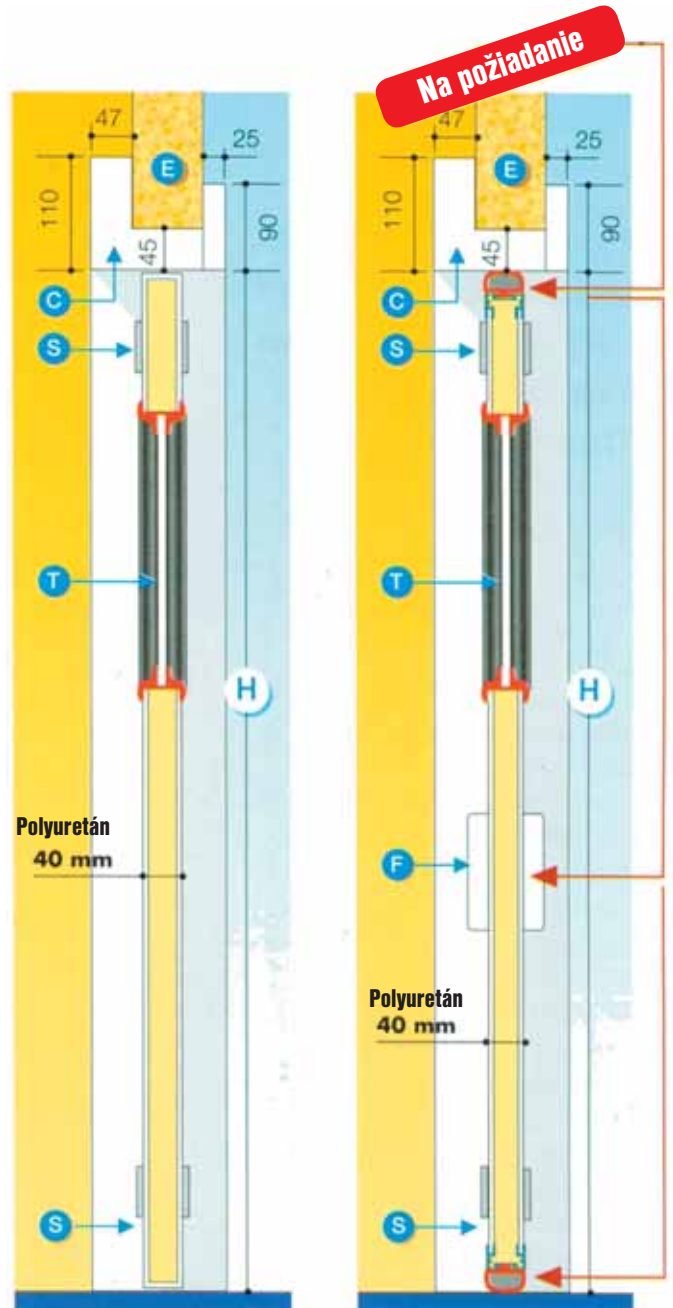
- A Krídlo dverí z izolačného polyuretánu
- B Tesnenie z elastickej gúmy
- C Rám bez opláštenia alebo opláštený lakoplastom alebo z nerezu
- D Profil tvaru „C“ hliníkový
- E Montovaná stena
- F Ochrana „lietacieho krídla“ z PVC
- S Závesy so zastavením na 90°
- T okienko z plexiskla



Rám „C“ z hliníka



Rám opláštený ocelový





## Dvere „chod’ a príd“ – typ lietačky



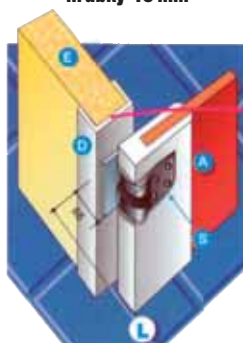
### Typ – „lietačky“

**Na požiadanie**

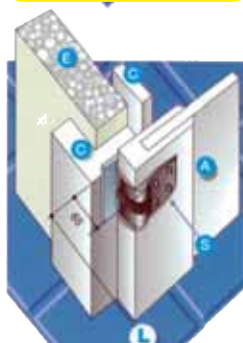
Ochrana lietacieho  
kridla z PVC



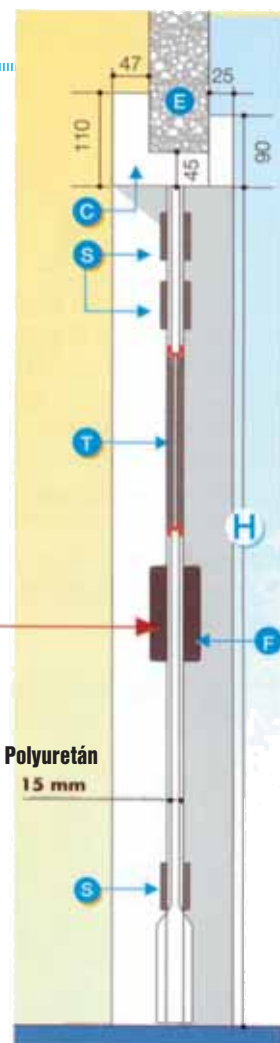
Kridlo dverí z polyetylénu:  
hrúbky 15 mm



Rám „C“ z hliníka



Rám opláštený oceľový

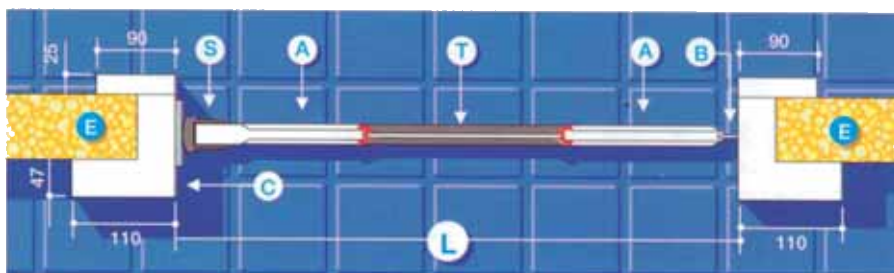


### Dvere „chod’ a príd“

Dvere typu sú určené na oddelenie pracovných miestností od intenzívnych prechodov osôb alebo vozíkov. Sú zložené z jedného alebo dvoch kridiel z tuhého polyetylénu hrúbky 15 mm s okienkami, pánty sú so zastavením na 90°. Rám je realizovaný s opláštením „standard,“ Alebo nerez. Na kridlách sú namontované spodné ochrany a na požiadanie zákazníka aj na „lietacom kridle“.

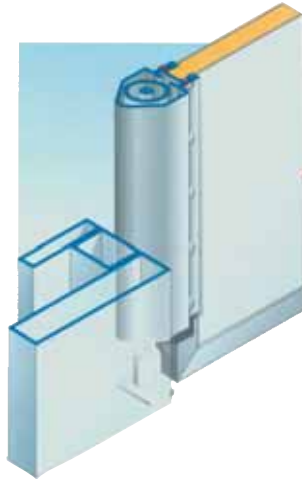
#### Technická charakteristika

- A Kridlo dverí z polyetylénu
- B Gumové tesnenie priesvitné
- C Opláštený rám z lakoplastom alebo z nerez
- D Profil tvaru „C“ z hliníka
- E Montovaná stena
- F Ochrana „lietacieho kridla „z PVC
- S Závesy so zastavením na 90°
- T Okienko Lexan

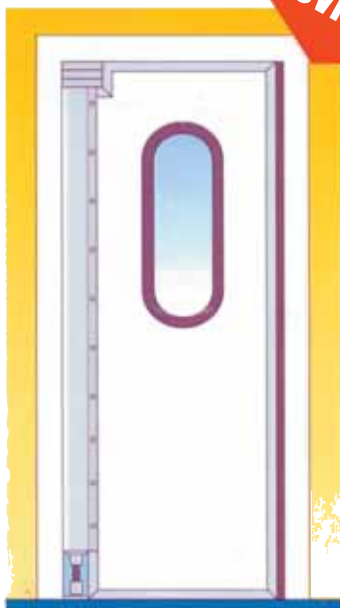


## Dvere typu „chod' a príd“

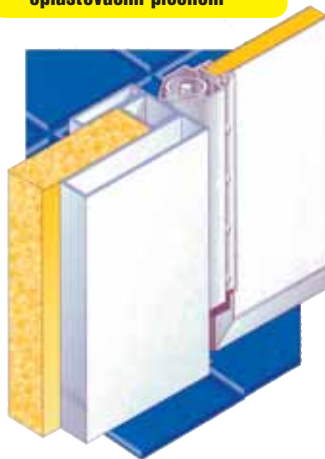
Dvere tohto typu sú určené na oddelenie pracovných miestností od intenzívnych prechodov osôb alebo vozíkov. Môžu byť jedno alebo dvojkridlové, hrúbky 40mm s polyuretánovou výplňou, s oválnymi okienkami na každom krídle. Záves dverí je z pevného materiálu poháňaný dvoma pružinami umiestnenými na hornej a dolnej časti dverí. Rám môže byť realizovaný opláštením štandard alebo nerez. Na krídlach sú montované ochrany z PVC pohyblivej výšky od 150 do 1000mm podľa požiadaviek zákazníka.



Krídlo dverí izolované so vstrekaným polyuretánom: hrúbky 40 mm

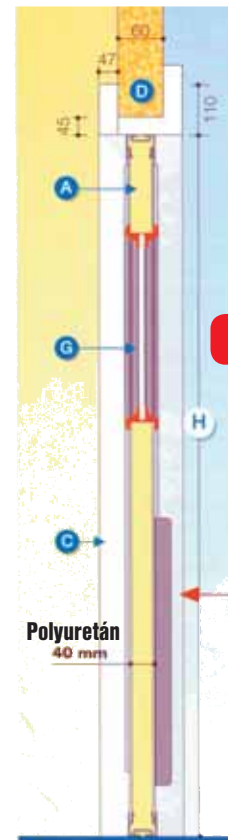


Rám dverí opláštený s oceľovým oplášťovacím plechom



Americký typ

NOVINKA



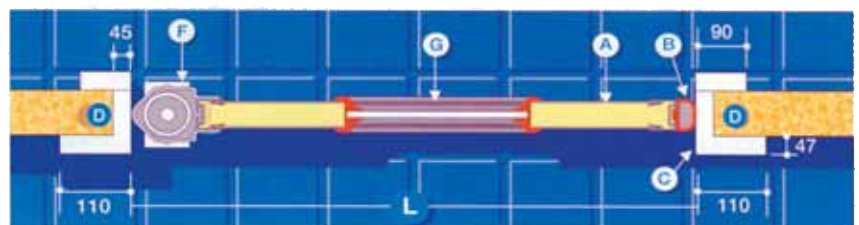
Na požiadanie

Ochrana lietacieho krídla z PVC

Polyuretán  
40 mm

### Technická charakteristika

- A Krídlo dverí z izolačného polyuretánu
- B Tesnenie z elastickej gúmy
- C Opláštený rám z lakoplastom na oceľovom plechu
- D Montovaná stena
- E Ochrana „lietacieho krídla“ z PVC /na požiadanie/
- F Závesy na zastavenie 90°
- G Okienko z plexiskla



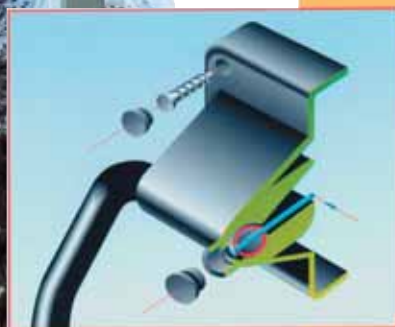
## Model 500 TN

Závesné dvere pre komory s normálnou teplotou 0 °C. Tento model s jednoliatym krídlom, s polyuretánovou izoláciou, teraz je vyrábaný s novým typom závesov a ergonomickými kľučkami, ktoré sú projektované podľa platných bezpečnostných a hygienických noriem. Dvere sú vybavené bezpečnostným zariadením s otváraním na potlačenie z vnútra v núdzových situáciách. Kľučka sa montuje bez zámku na kľúč, ale môže byť dodaný na požiadanie. Vo verzii S/2 alebo S/3 zároveň s podlahou sú konštruované so závesmi vybavenými špirálovým stúpaním.

Dvere model 500, vo verzii s prahom na stupienok S/1 sú obojsmerné a vyrábané až s rozmermi na voľný prechod cm 100x200.

Na požiadanie môžu byť dodané s panikovým uzáverom.

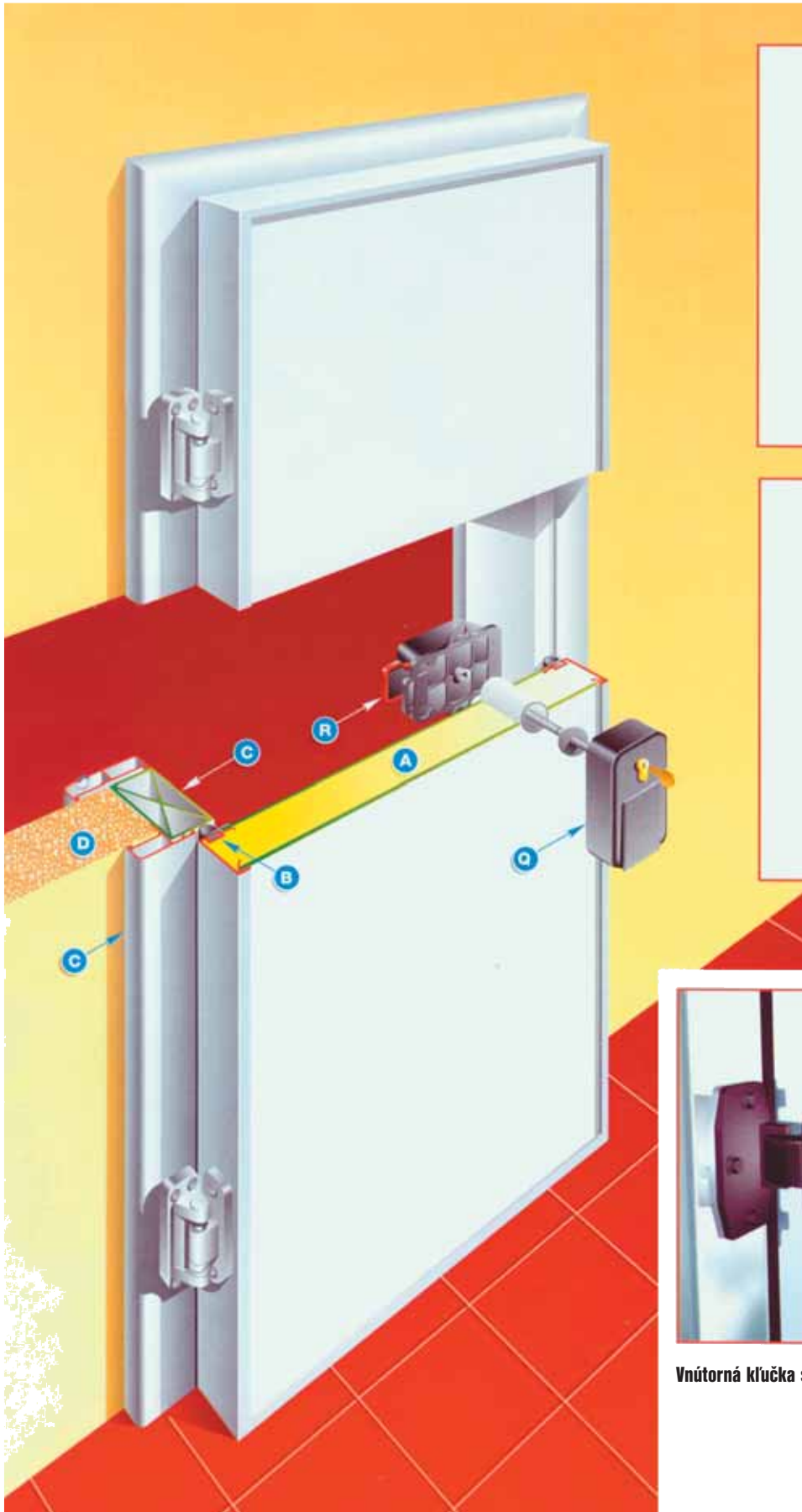
**Krídlo dverí izolované so vstrekaným polyuretánom: hrúbky 68 mm**



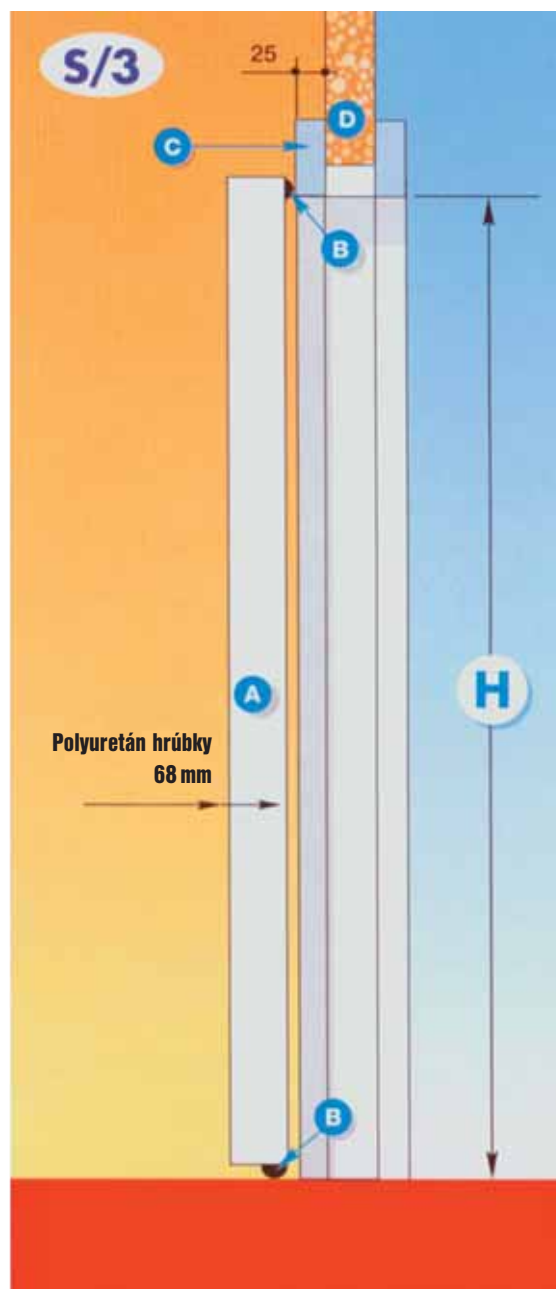
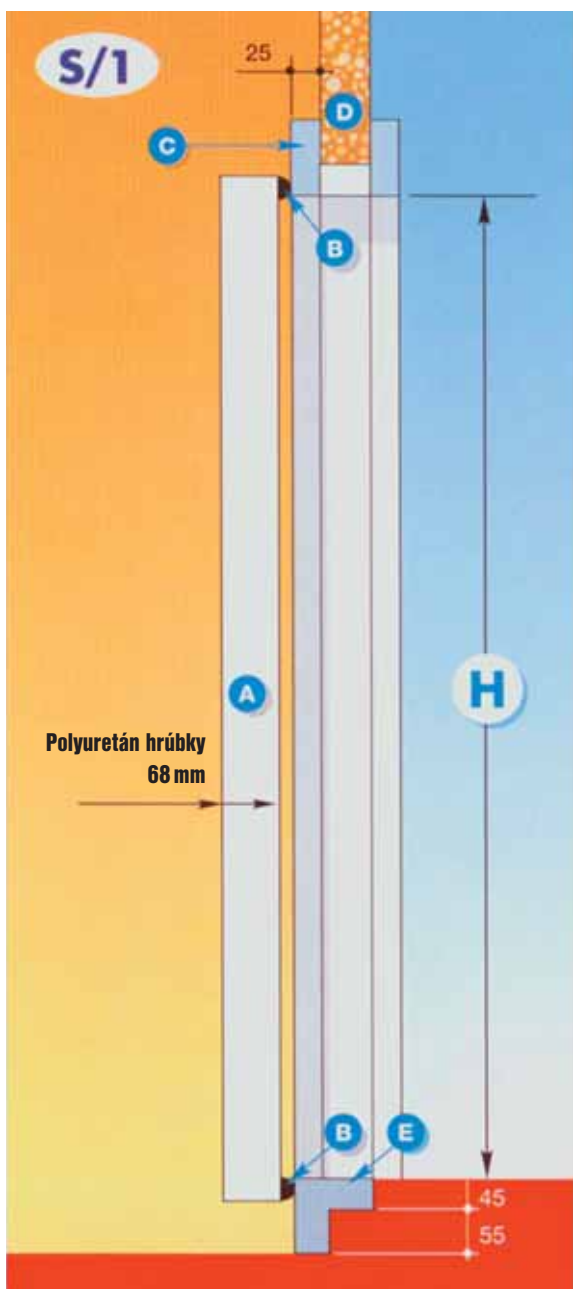
**Voliteľné: Závora proti panike**







Vnútrotná kľučka s bezpečným otváraním na potlačenie



**Technická charakteristika**

**A** Kridlo dverí s izolačným polyuretánom

**B** Tesnenie z elastickej gúmy

**C** Nosný rám z hliníka a PVC

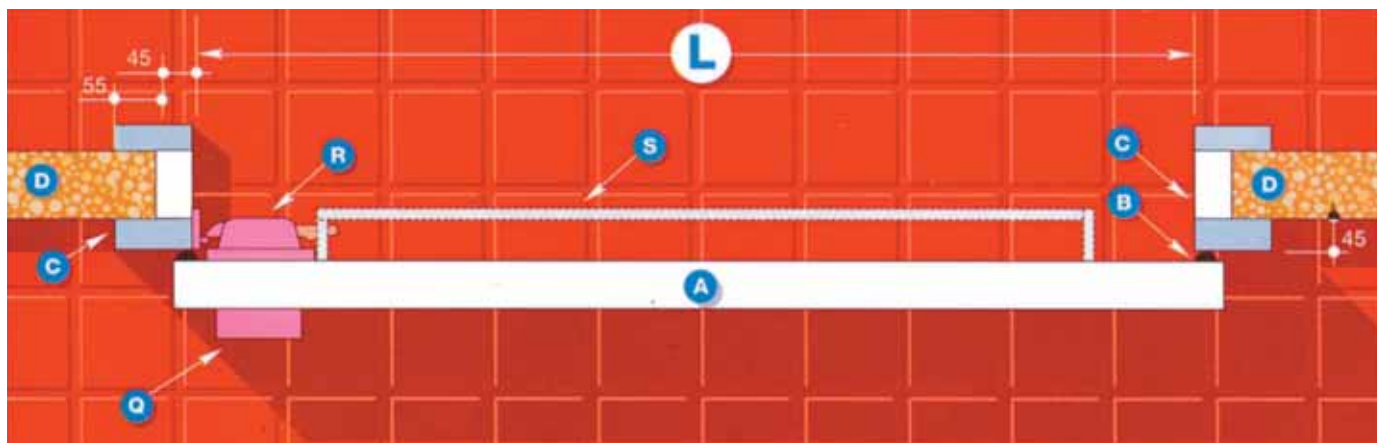
**D** Murivo alebo PU panel

**E** Prah prekrytý s nerezovou podložkou

**Q** Vonkajšia kľučka

**R** Vnútorná kľučka s bezpečnostným otváraním

**S** Voliteľné: závara protipániky



## Model 603 LWT

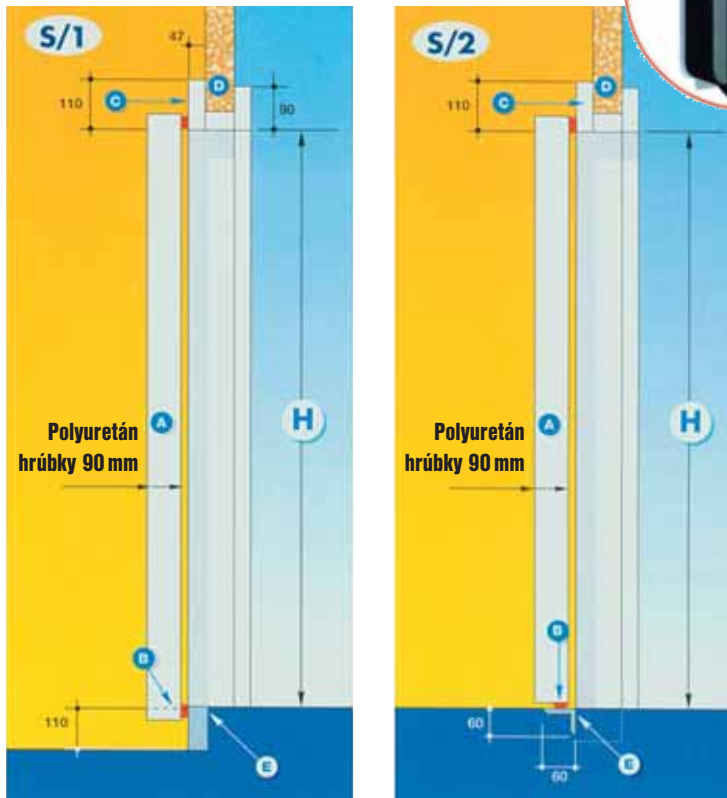
Závesné dvere pre komory s nízkou teplotou s vhodnou izoláciou od teploty -20 °C do +20 °C.

Tvorí ich jednoliatkové krídlo s vložkou z polyuretánu. Dvere model 603 LWT je vybavený elektrickým káblom na vyhrievanie, vložený do tesnenia krídla dverí.

Tento systém umožní jednoduchým a ekonomickým spôsobom eliminovať utváranie námrazy alebo ľadu na krídle dverí.



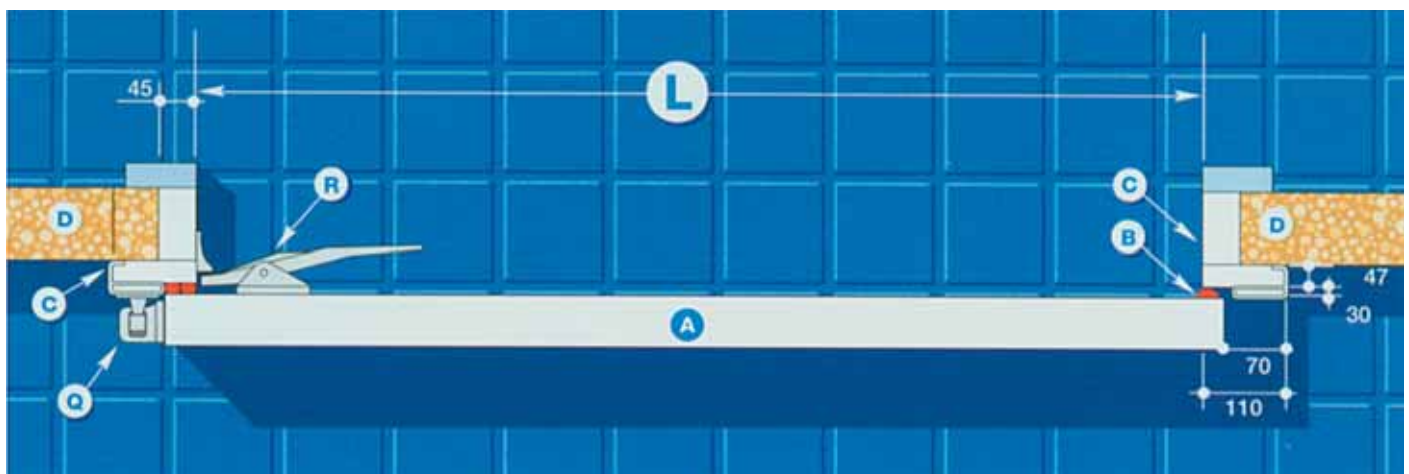
až do  
 dĺžky 1400 mm  
 výšky 2000 mm



Krídlo dverí izolované so vstrekovaným polyuretánom:  
 hrúbky 90 mm

### Technická charakteristika

- A Krídlo dverí izolované s polyuretánom
- B Tesnenie s vyhrievaným káblom
- C Rám z PVC s alebo bez opláštenia
- D Murivo alebo PU panel
- E Prah prekrytý s nerezovou podložkou
- Q Vonkajšia kľučka na tri body uzatvárania alebo na požiadanie kľučka
- R Vnútorňá kľučka



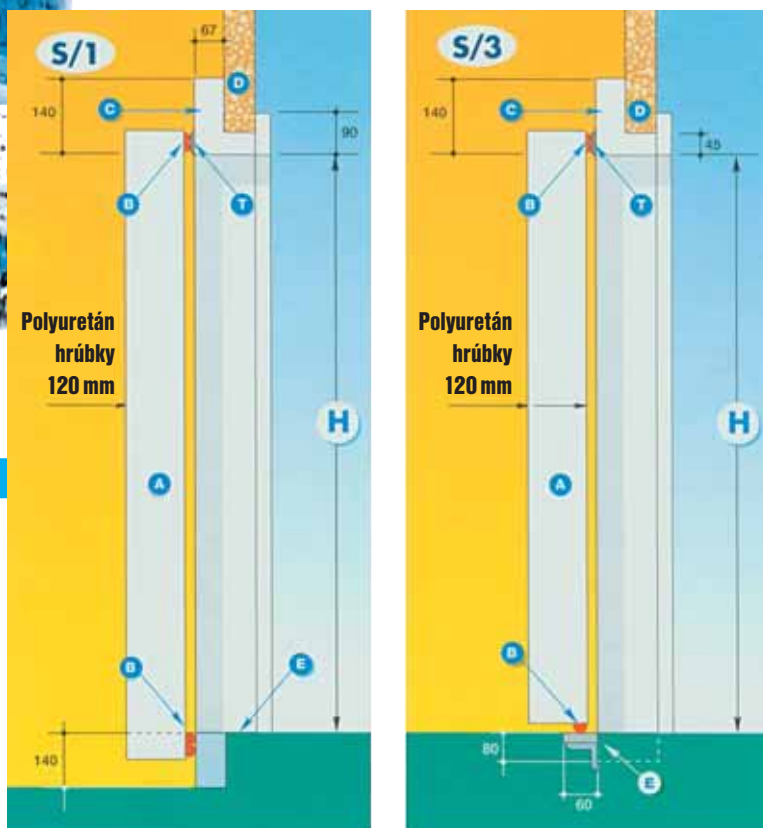




## Model LWT 740

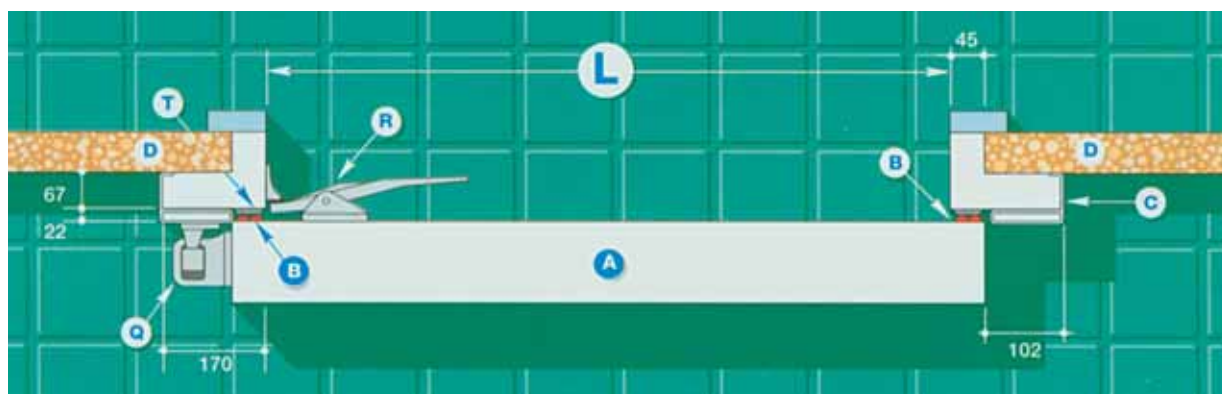
Závesné dvere pre komory s nízkou teplotou s vhodnou izoláciou až do teploty -30 °C – + 30 °C. Tvoria ich mohutné jednoliacie krídlo s izolačnou vložkou z polyuretánu. Dvere model 740 LWT sú vybavené elektrickým káblom na vyhrievanie a je vložený do rámu. Tento systém umožní jednoduchým a ekonomickým spôsobom eliminovať vytváranie námrazy alebo ľadu na krídle. Všetky vzory 740 LWT sú vybavené dvojitým gumeným elastickým tesnením pre nízke teploty.

Krídlo dverí izolované so vstrekovaným polyuretánom: hrúbky 120 mm



### Technická charakteristika

- A Krídlo dverí z izolačného polyuretánu
- B Tesnenie z elastickej gumy
- C Rám z PVC s opláštením
- D Stena
- E Prah prekrytý s nerezovou podložkou
- Q Vonkajšia kľučka na dva body uzatvárania
- R Vnútorňa kľučka
- T Odolnosť na ráme



## Model GV 5

Závesné dvere s prechodom na pevnej kolaji. Sú vybavené jednoliatym krídlom, vyplnené s izolačným polyuretánom. Dvere model GV5 je zvlášť určený pre bitúnky a závody na spracovanie mäsa.

Krídlo dverí je vyrobené štandardne (okrem iných požiadaviek) s kľučkou s bezpečnostným zariadením z vnútra.

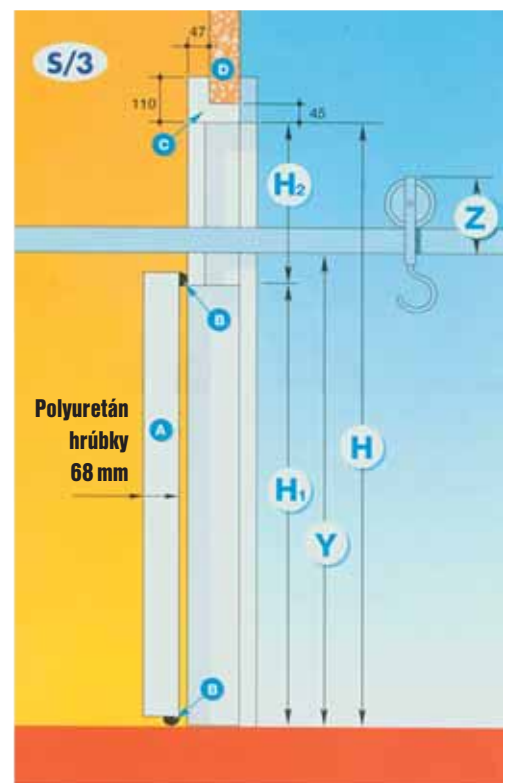
Kľučka je vybavená gumenými krídelkami, ktoré umožňujú prechod kolají aj závesnej dráhy.

**Krídlo dverí izolované so vstrekaným polyuretánom: hrúbky 68 mm**



### Technická charakteristika

- A Krídlo dverí s izolačného polyuretánu
- B Tesnenie z elastickej gumy
- C Rám z ocelového plechu s lakoplastu
- D Murivo alebo PU panel
- E Prah prekrytý s nerezovou podložkou
- Q Vonkajšia kľučka
- R Kľučka vnútorná s otváraním na potlačenie





## Model 480 S

Posuvné dvere vhodné pre komory dozrievania. Sú jednoduché, funkčné, účinné pre teploty od +5 °C do +25 °C. Tvoria ich len tri základné časti, umožňujú ľahkosť inštalácie na akýkoľvek typ steny.

### Dvere môžu byť dodané:

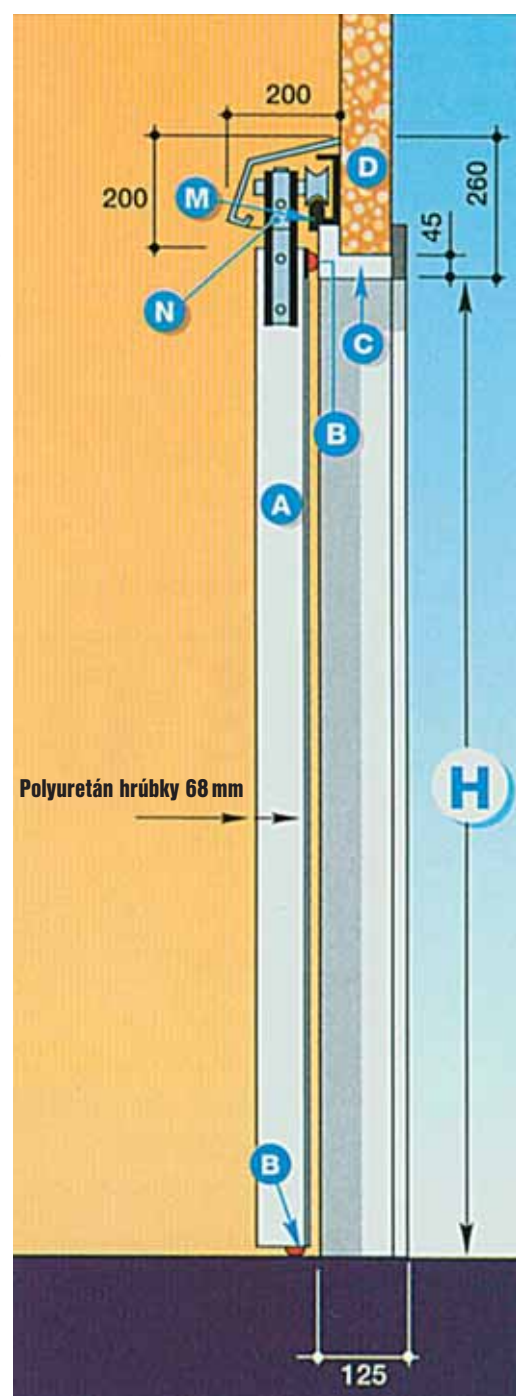
- s opláštením vo verzii „štandard“ z ocelového plechu s lakoplastom
- s opláštením z nerez
- s opláštením z nerez a polyesteru

### Hlavné charakteristiky

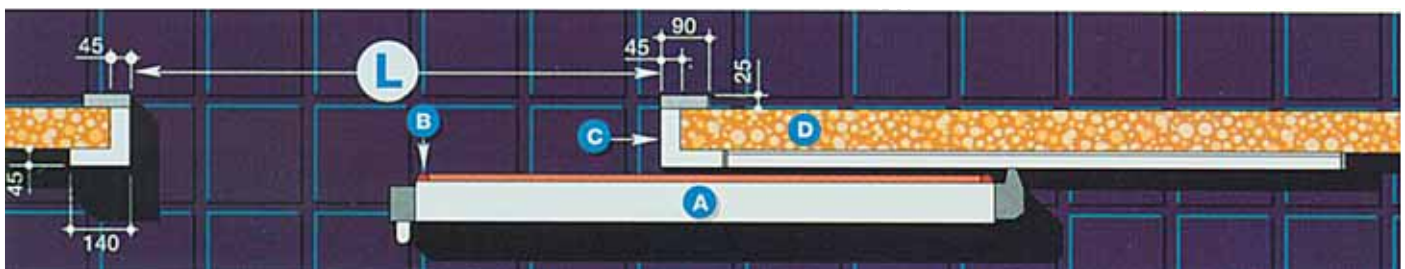
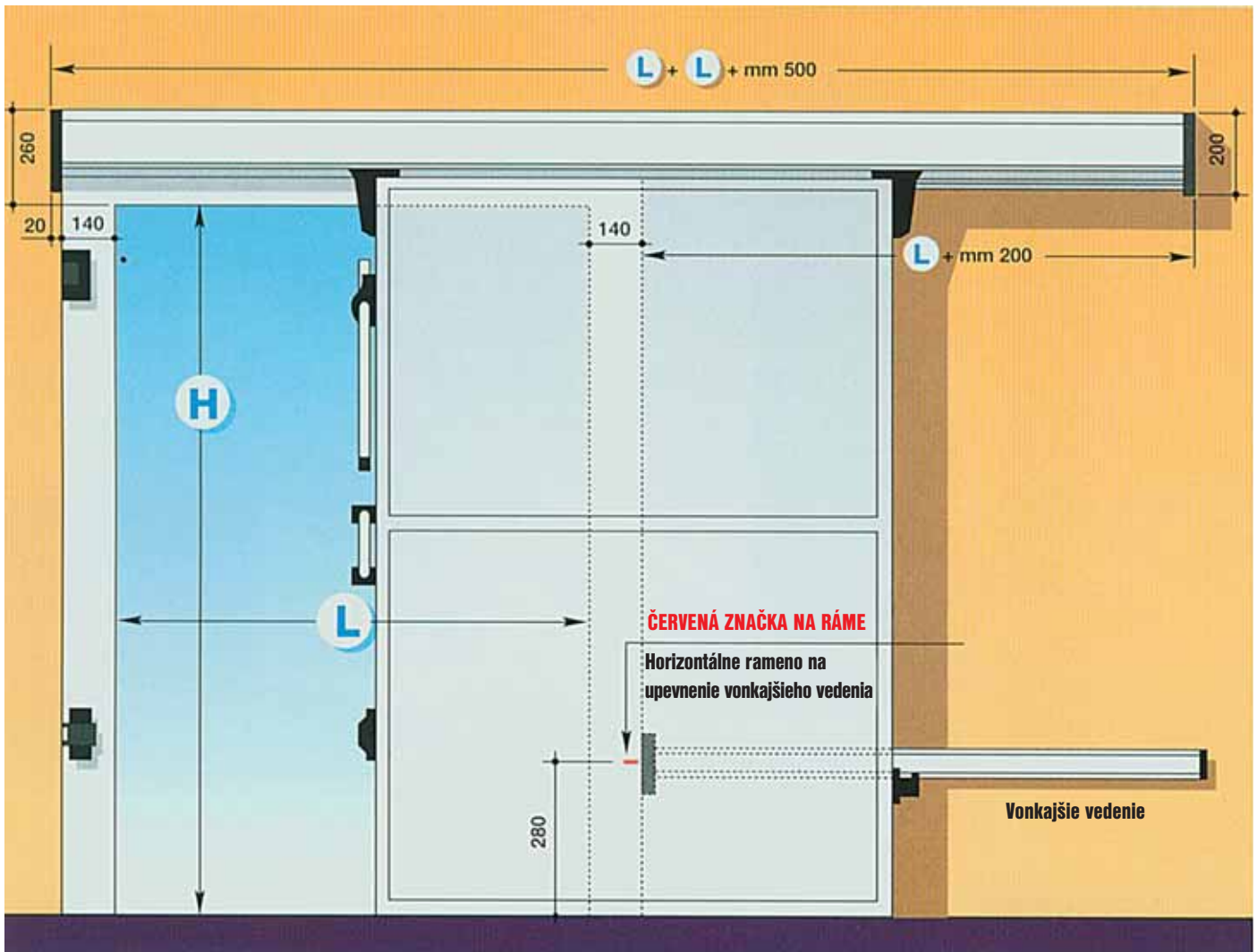
- obal na zakrytie koľajnice
- príslušenstvo na montáž dodávané štandardne
- zodpovedá hygienickým normám
- vedenie a postranné regulácie zdvihnuté od podlahy

### Nehrdzavajúce príslušenstvo:

- príslušenstvo z nerez a sklolaminátu
- horný priečny nosník a koľaj z hliníkovej zliatiny
- nosič kladkostroja







Kridlo dverí izolované so vstrekovaným polyuretánom: hrúbky 68 mm

#### Technická charakteristika

- A Kridlo dverí s izolačným polyuretánom
- B Tesnenie z elastickej gummy
- C Opláštený rám z ocelového plechu s lakoplastom
- D Murivo alebo PU panel
- M Nosná koľaj
- N Zariadenie na vedenie a reguláciu dverí



## Model 480 TN

Zasúvacie dvere vhodné pre každý typ chladiacej komory. Jednoduché, funkčné, účinné pre teploty od 0 °C až +30 °C. Sú zložené z troch základných častí, umožňujú ľahkosť inštalácie na akýkoľvek typ steny.

### Dvere môžu byť dodané:

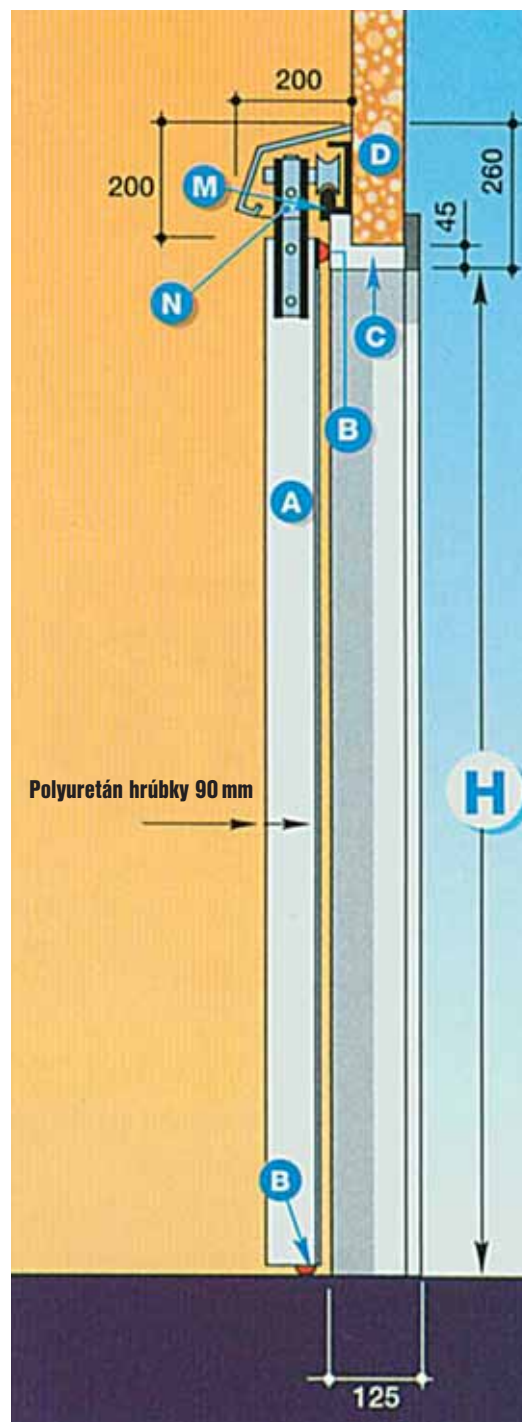
- s opláštením vo verzii „štandard“ z oceleového plechu s lakoplastom
- s opláštením z nerez
- s opláštením z nerez a sklolaminátu

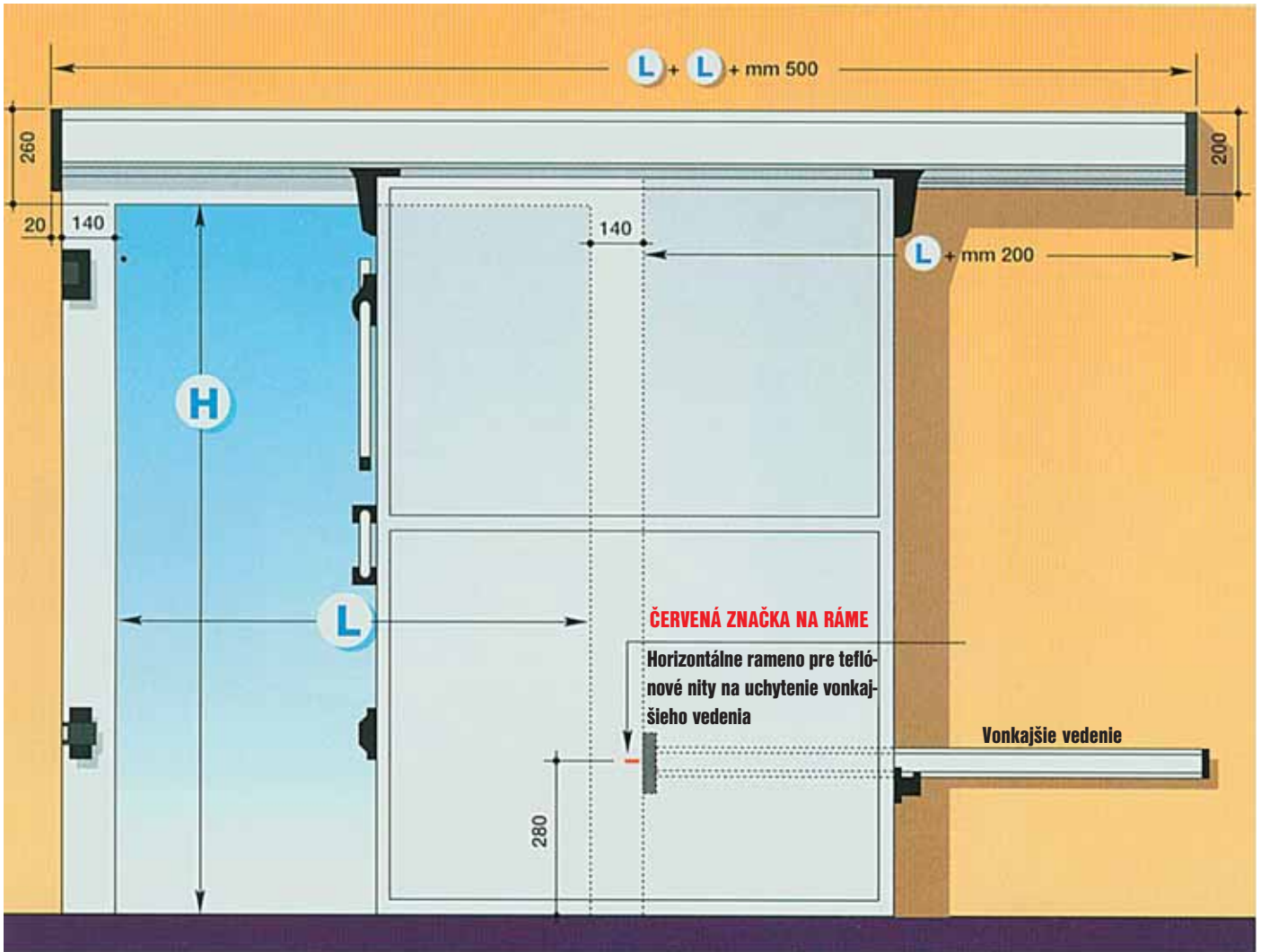
### Hlavná charakteristika

- obal na prekrytie kolají dodané sériovo
- príslušenstvo na montáž dodávané sériovo
- zhoda s hygienickými normami
- vodítko a postranná regulácia zdvihnutá od podlahy

Nehrdzavejúce príslušenstvo:

- nerez a sklolaminát
- horný priečny nosník a kolaj z hliníkovej zliatiny
- kladkostroj zo sklolaminátu

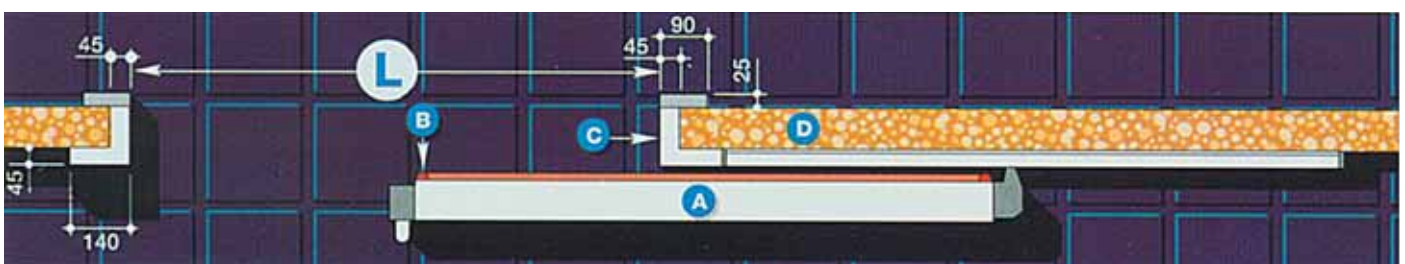




#### Technická charakteristika

- A Kridlo dverí s izolačným polyuretánom
- B Tesnenie s elastickou gumou
- C Opláštený rám z ocelového plechu s lakoplastom
- D Murivo alebo PU panel
- M Nosná koľaj
- N Zariadenie na reguláciu kridla dverí

Kridlo dverí izolované so vstrekaným polyuretánom: hrúbka 90 mm







## Model 480 LWT

Posuvné dvere vhodné na každý typ komory s nízkou teplotou. Sú jednoduché, funkčné, účinné pre teploty od  $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

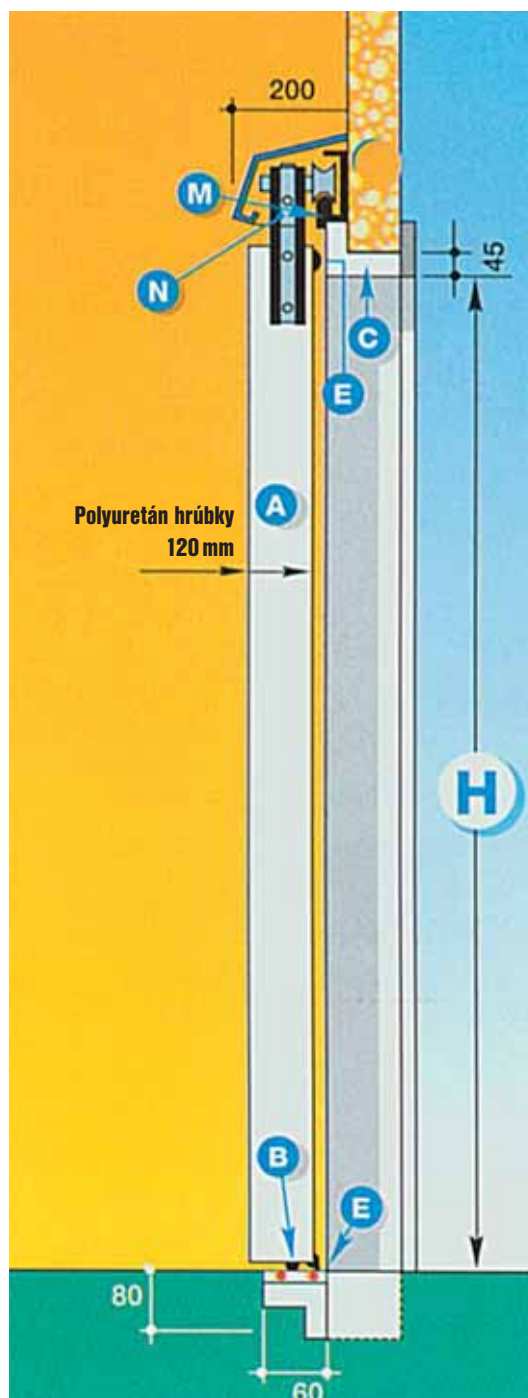
Sú zložené z troch základných častí, umožňujú ľahkosť inštalácie na akýkoľvek typ steny.

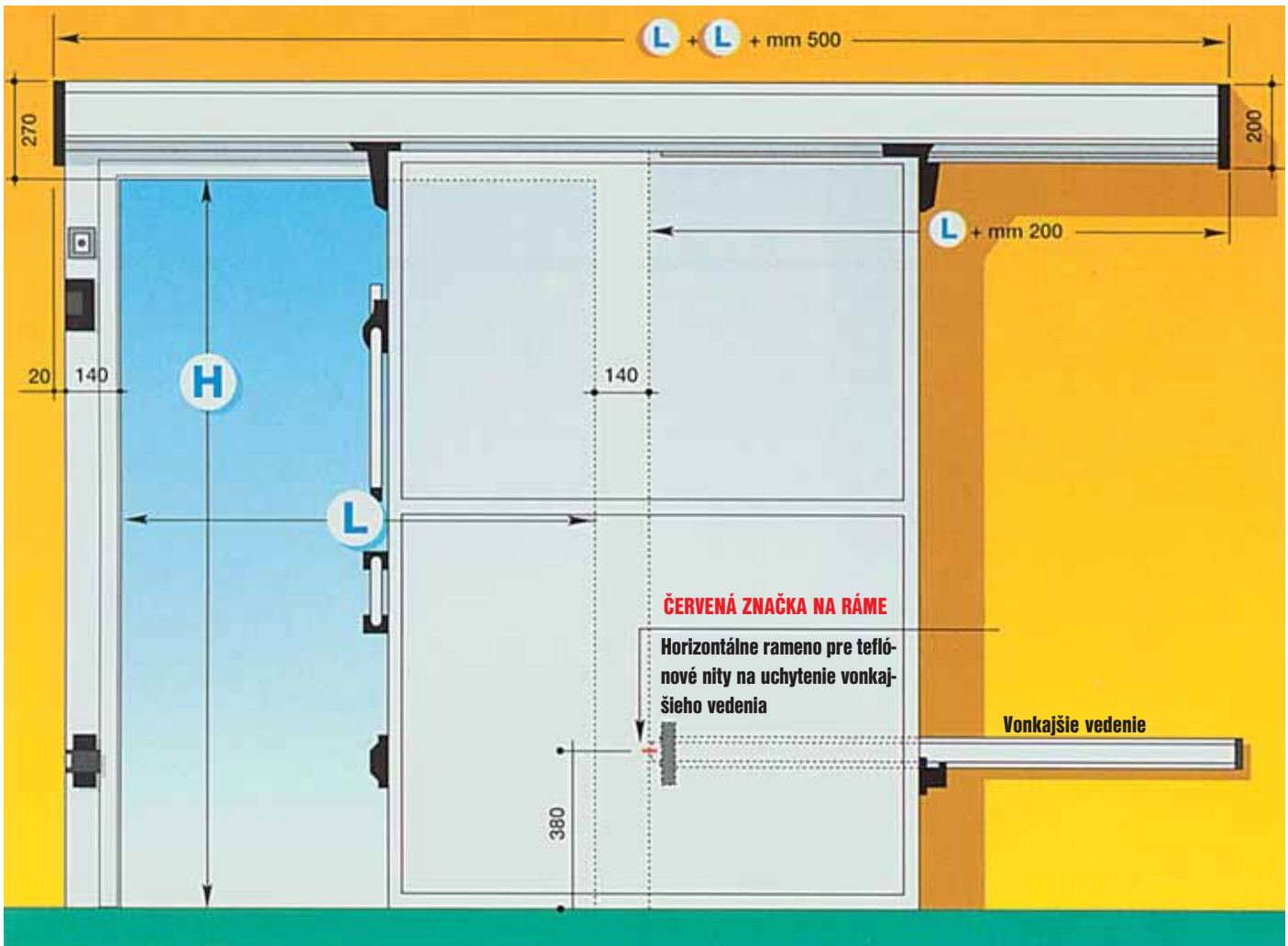
### Dvere môžu byť dodané:

- s opláštením vo verzii „štandard“ z ocelového plechu s lakoplastom
- s opláštením z nerez
- s opláštením z nerez a sklolaminátu

### Hlavná charakteristika

- obal na kolíaje dodávaná štandardne
- príslušenstvo na montáž dodávané štandardne
- vedenie a postranná regulácia, zdvihnuté nad podlahou
- horný priečny nosník a kolíaj z hliníkovej zliatiny
- kladkostroj zo sklolaminátu
- elektrické vykurovanie vložené do rámu

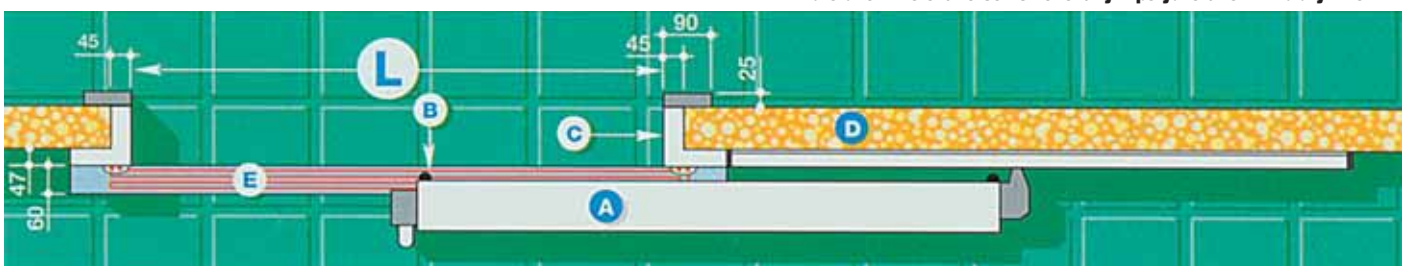


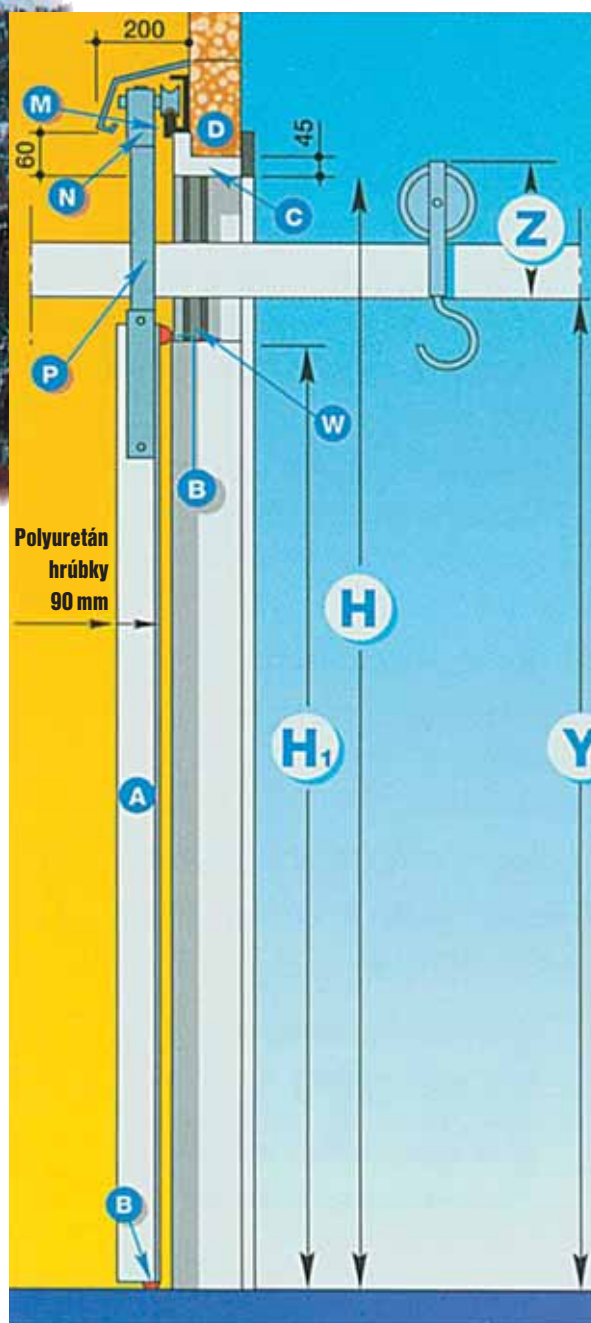


### Technická charakteristika

- A Kridlo dverí s izolačným polyuretánom
- B Tesnenie z elastickej gumy
- C Rám opláštený s lakoplastom
- D Stena
- E Prah
- M Nosná koľaj
- N Zariadenie na zavesenie a reguláciu kridla dverí

Kridlo dverí izolované so vstrekaným polyuretánom: hrúbky 120 mm





## Model GV 450

Zasúvacie dvere s prechodom na pevnej koľaji. Sú zložené z troch častí, umožňujú ľahkosť inštalácie na akýkoľvek typ steny. Zasúvacie krídlo je spojené s hornou nosnou koľajou pomocou nerezovej konštrukcie „odskoku“.

### Dvere môžu byť dodané:

- s opláštením vo verzii „štandard“ z oceľového plechu s lakoplastom
- s opláštením z nerez
- s opláštením z nerez a sklolaminátu

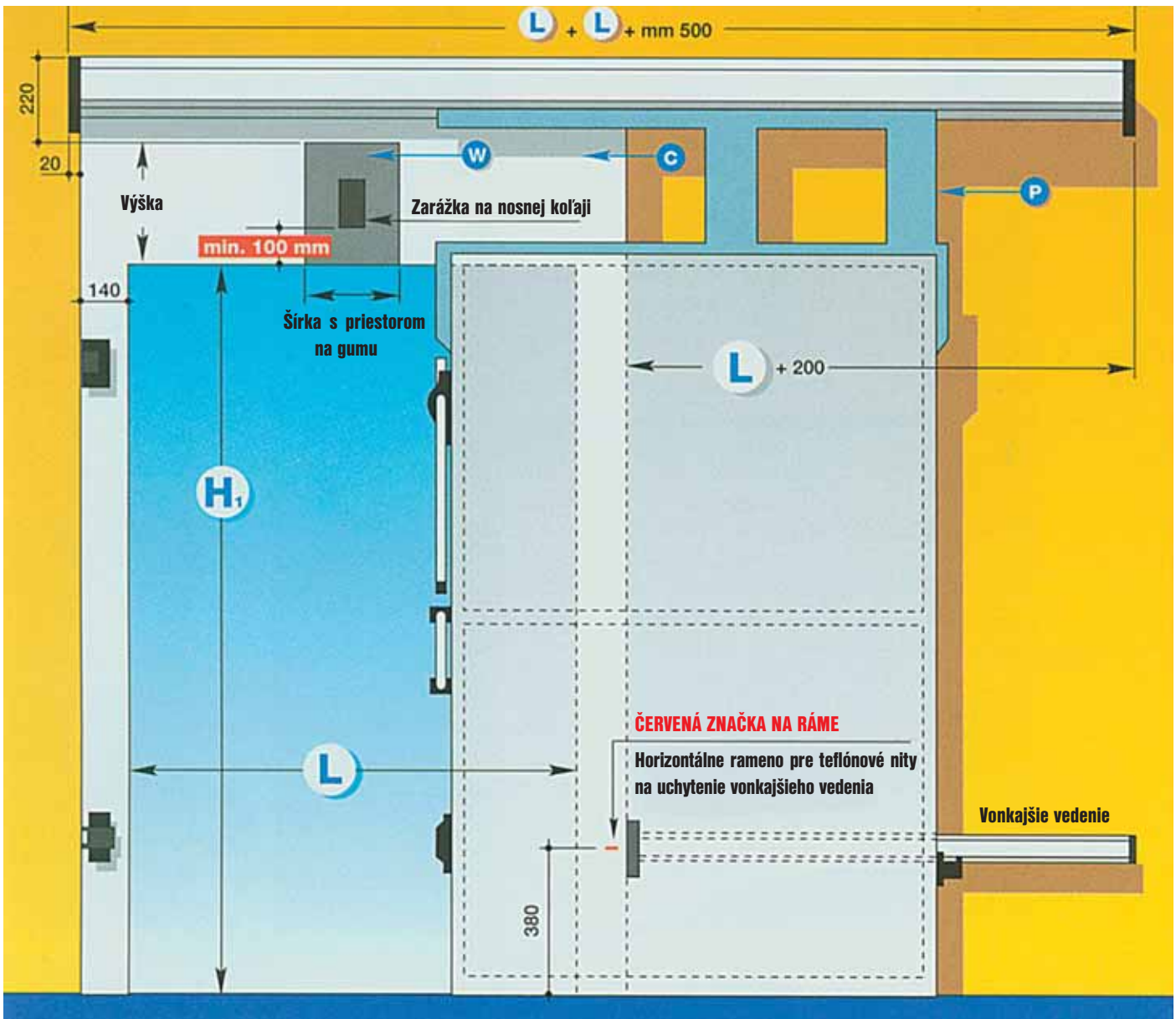
### Hlavná charakteristika

- obal koľají dodávaná štandardne
- príslušenstvo na montáž dodávané štandardne
- zodpovedá s hygienickými normami
- vedenie a postranná regulácia zdvihnutá nad podlahou

### Nehrdzavejúce príslušenstvo:

- príslušenstvo z nerez a sklolaminátu
- horný priečný nosník a koľaj z hliníkovej zliatiny
- konštrukcia z nerez lomená pre zavesenie zasúvacieho krídla na hornú koľaj

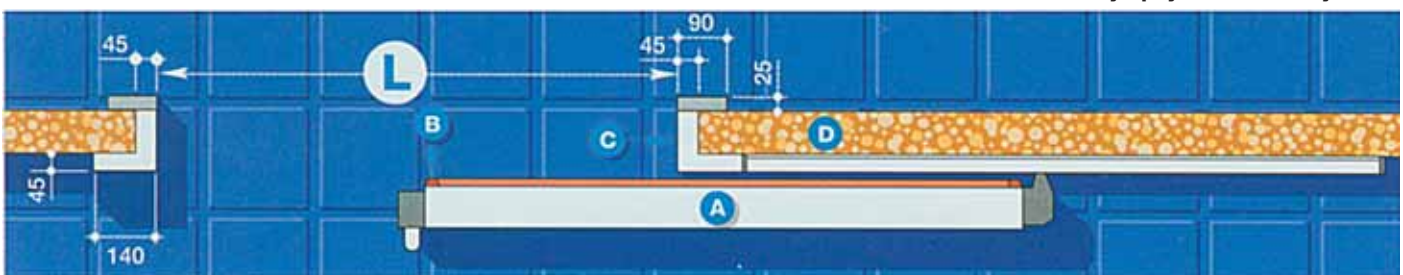




### Technická charakteristika

- A Kridlo dverí s izolačným polyuretánom
- B Tesnenie s obsahom elastickej gumy
- C Opláštený rám s lakoplastu
- D Stena
- M Nosná koľaj
- N Zariadenie na zavesenie a reguláciu kridla dverí
- W Priestor s gumenými kridelkami na prechod koľaje
- P Konštrukcia z nerezú „odskok“

Kridlo dverí izolované so vstrekaným polyuretánom: hrúbky 90 mm



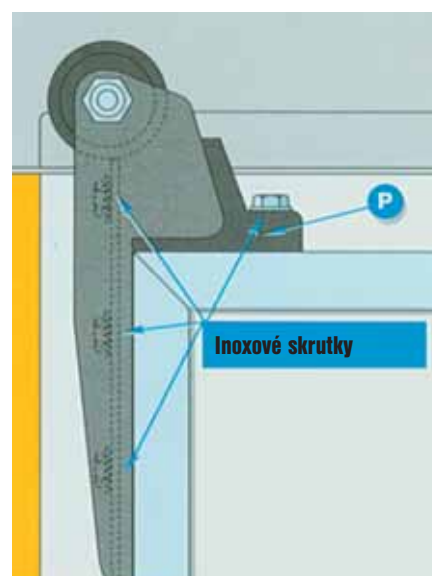


### Model „Kontrolovaná atmosféra“

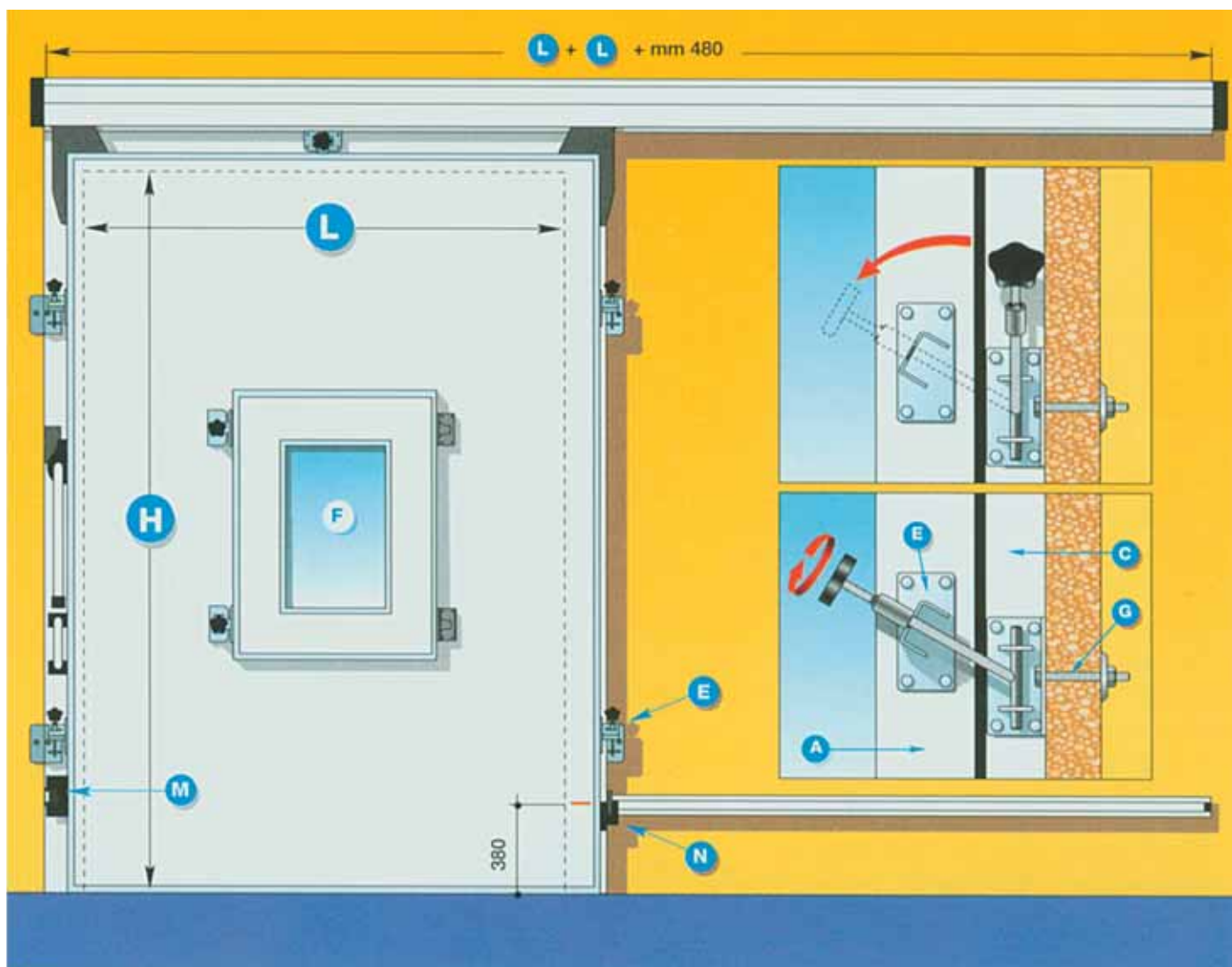
Posuvné dvere typu kontrolovaná atmosféra môžu byť nainštalované na dozrievacie komory a kontrolovaná atmosféra je vo všetkých chladiacich miestnostiach, kde teplota nie je nižšia ako  $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$  a kde je požadované hermeticky nepriepustné uzavretie dverí. Sú zložené len z troch základných častí, umožňujú ľahkosť montáže na akýchkoľvek typ steny. Sú vybavené kolieskami uzamykania potrebnými na zaručenie hermetického uzavretia.

#### Dvere môžu byť dodané:

- s opláštením vo verzii „štandard“ z oceleového plechu s lakoplastom
- s opláštením z nerez
- s opláštením z nerez a sklolaminátu

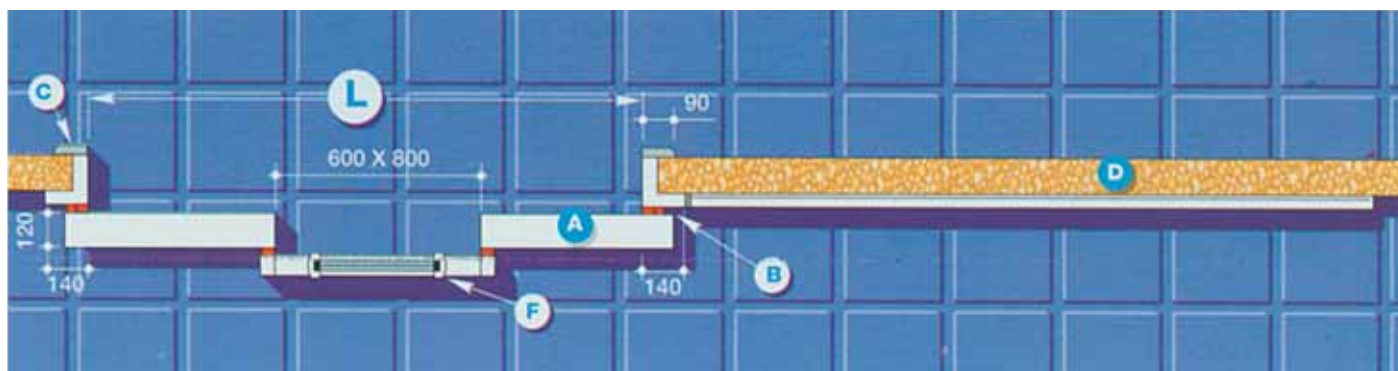


Predtým ako sa dotiahnu krídelká uzatvorenia, treba vyskrutkovať skrutky kladkostroja, vonkajší (zadný) regulátor a náprotivný háčik na spodné uzavretie



## Technická charakteristika

- A Kridlo dverí s izolačným polyuretánom
- B Penové tesnenie
- C Rám opláštený z ocelového plechu s lakoplastom
- D Stena
- E Kridelká na uzatvorenie kontrolovanej atmosféry
- F Dvierka presklené na pántoch
- G Nylonové tiahlo
- M Náprotivný hák na spodne uzavretie
- N Zadný regulátor
- P Plastový kladkostroj



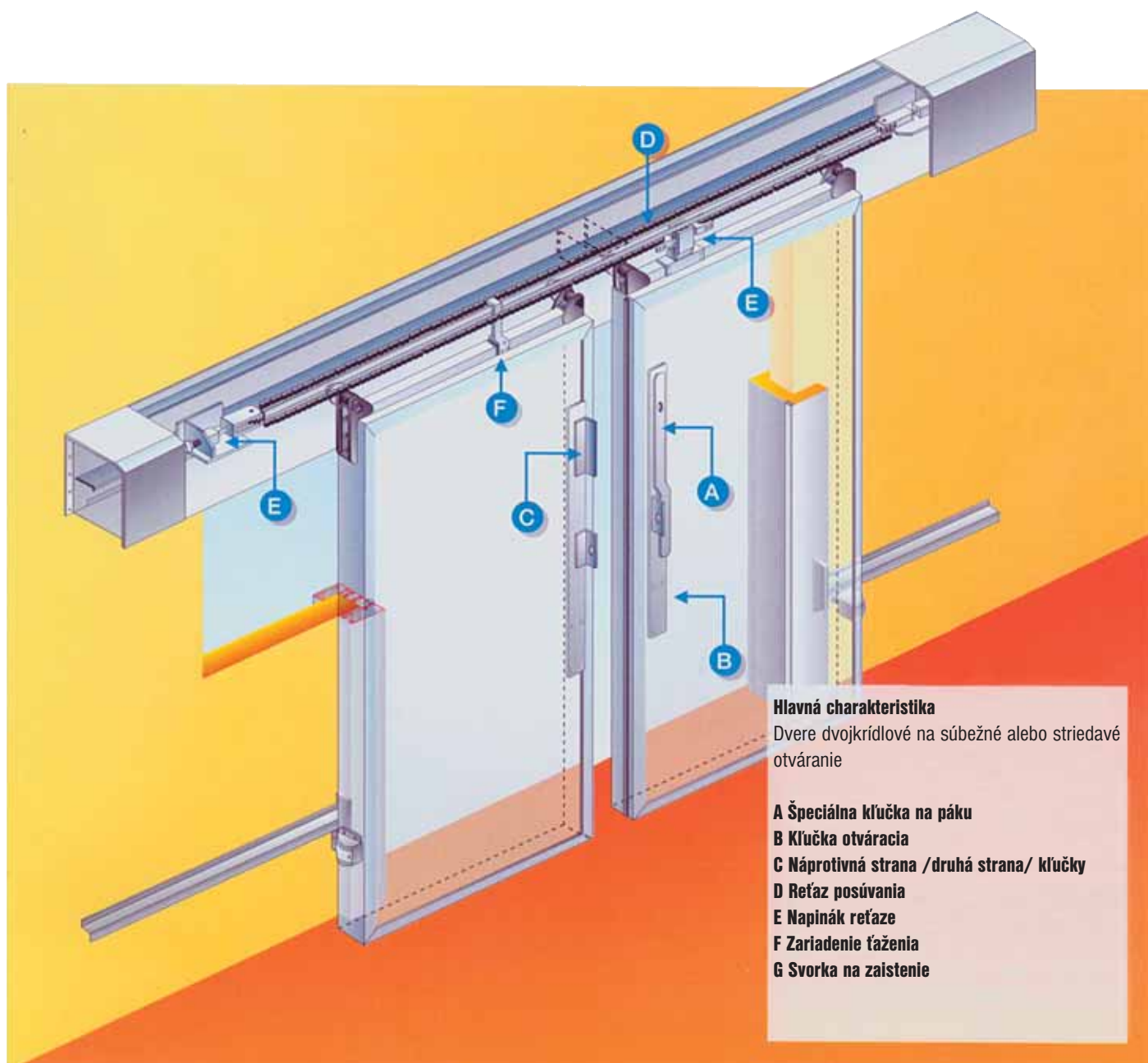




## 480 TN dvojité dvere

Tieto dvere sú navrhnuté pre použitie veľkých rozmerov alebo tam kde posúvanie vyžaduje priestor.

Mechanizmus posúvania dverí ma dve krídla a dovoľuje súbežné otváranie alebo môže byť prispôbené ako všetky posuvné modely.

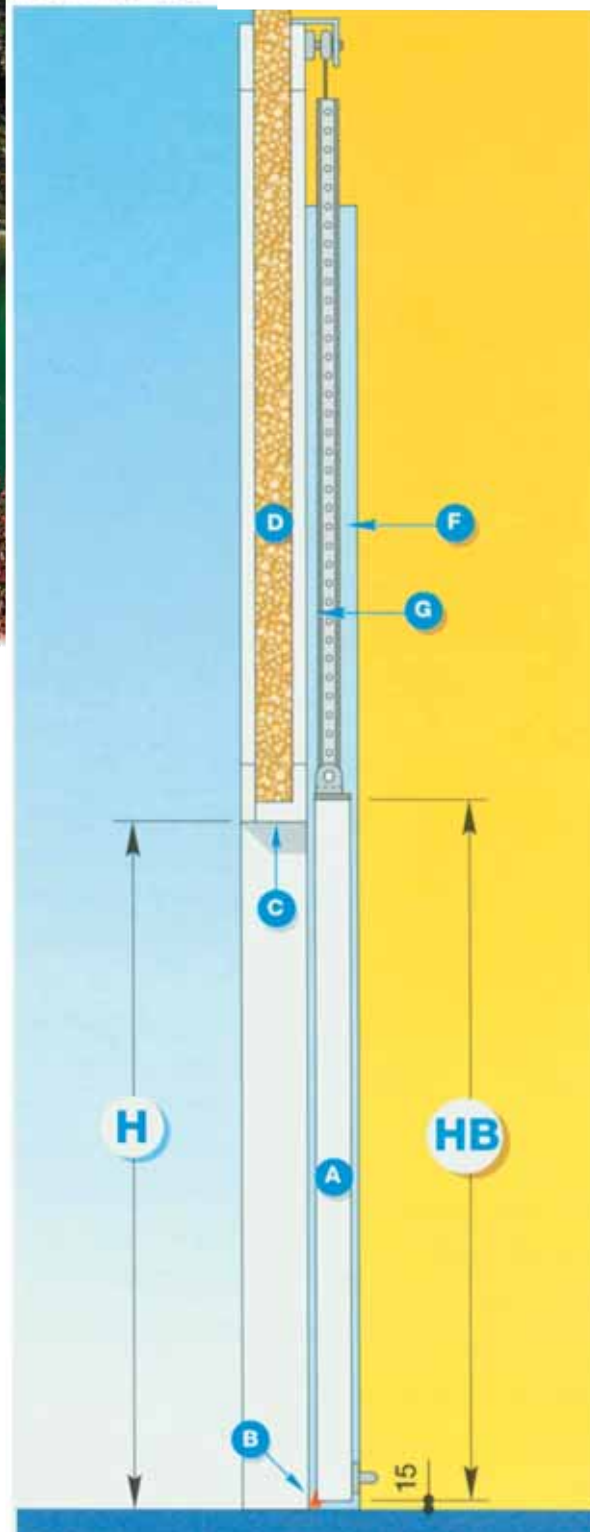


Platí pre posuvné dvere

## Dvere model „gilotína“



$$HB = H + 125$$



## Dvere model „gilotína“

Posuvné dvere vo verzii vertikálnej, ručné alebo automatické, sú vhodné na každý typ komory pri teplotách pozitívnych alebo negatívnych ako napr. zmrazovací tunel do  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Sú zložené z troch základných častí, majú spoločnú charakteristiku výroby, umožňuje ľahkosť montáže a používa sa na steny kde chýba priestor pre horizontálne posúvanie a disponuje posúvaním vertikálnym.

### Dvere sú dodávané :

- s opláštením vo verzii „standard“ z ocelového plechu s lakoplastom
- opláštením z nerez
- s opláštením z nerez a sklolaminátu

### Technická charakteristika

**A** Kridlo dverí s izolačného polyuretánu

**B** Tesnenie z elastickej gummy

**C** Opláštený rám z ocelového plechu s lakoplastom

**D** Stena

**E** Ochranný systém

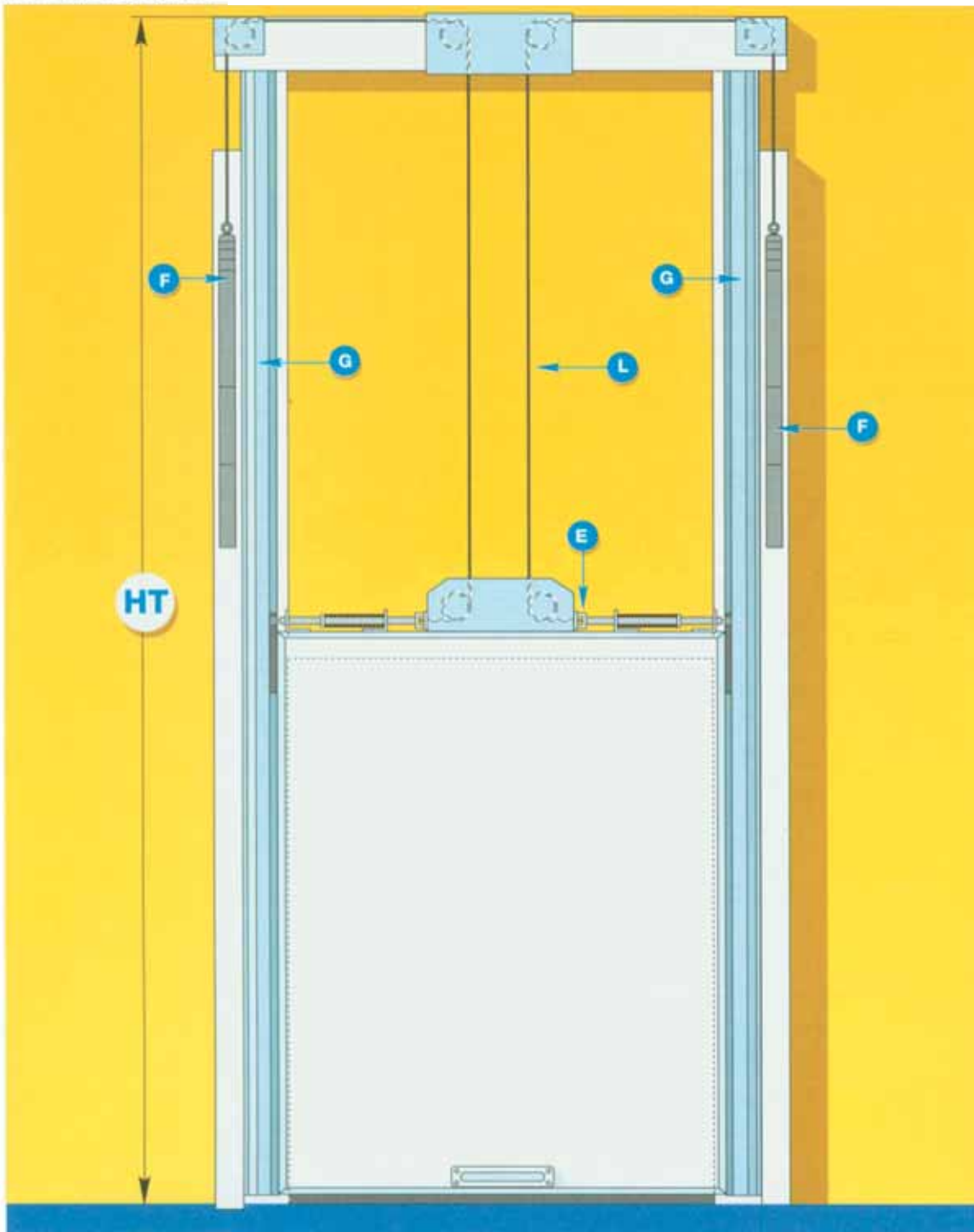
**F** Protizávaž

**G** Klzné vodička z hliníka

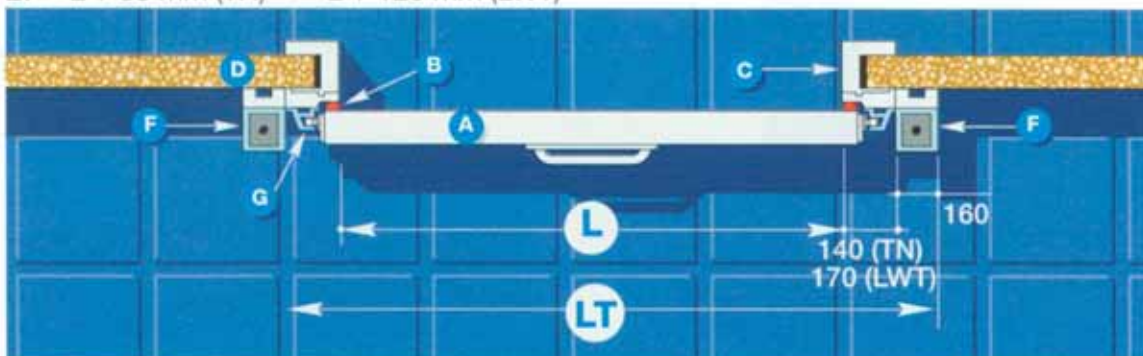
**L** Spájacia reťaz kridla dverí s protizávažou



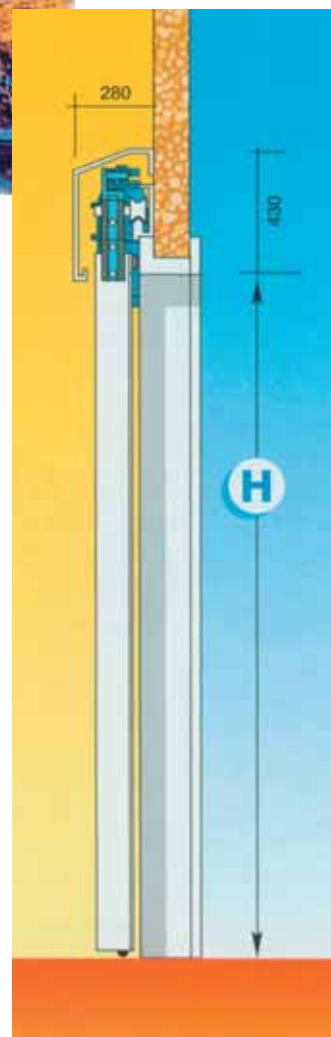
$HT = 2H + 640 \text{ mm}$



$LT = L + 60 \text{ mm (TN)}$      $L + 120 \text{ mm (LWT)}$



**NOVÝ TYP**



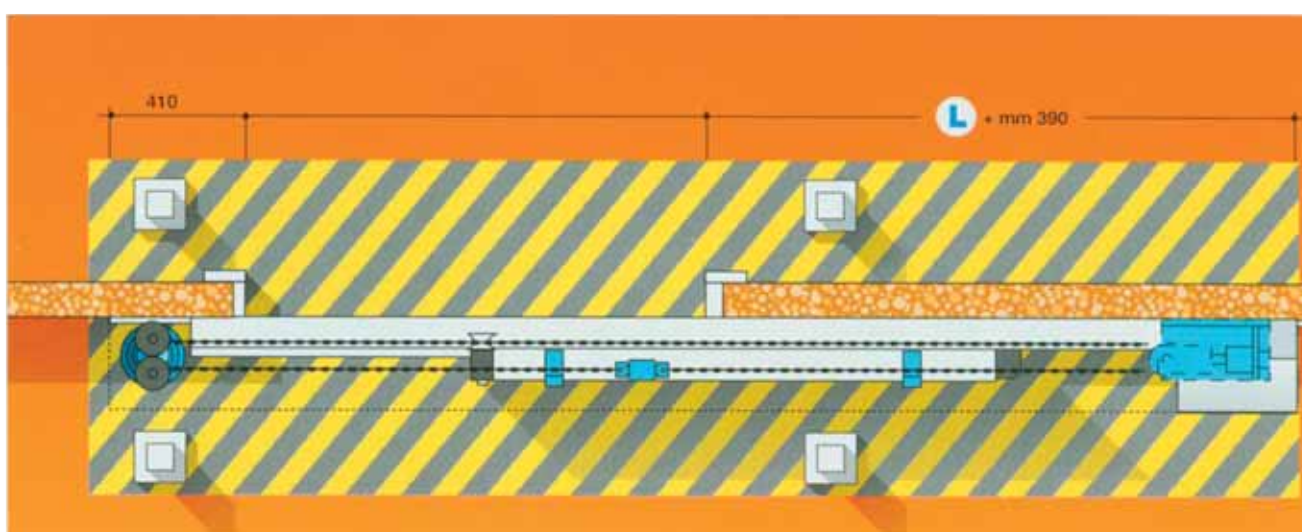
## Automatizácia „950CE“

Nový typ sa líši od predchádzajúcich použitím ovládacej elektronickej skrinky, určenej na riadenie otáčok motora a následné posúvanie dverí cez reťazový pohon, ktorý je vložený na spôsob bajonetu na profil nosnej koľaje z hliníka.

Tento systém zaisťuje vynikajúcu rýchlosť montáže a širšie použitie spôsobu otvárania a zatvárania.

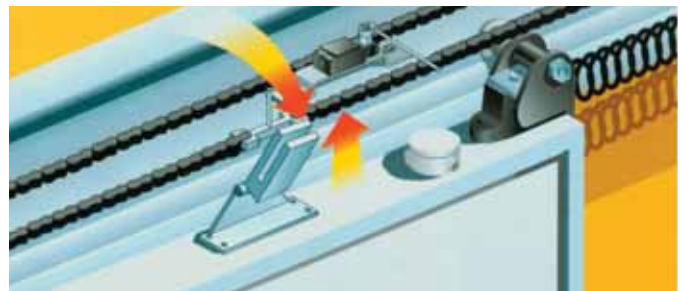
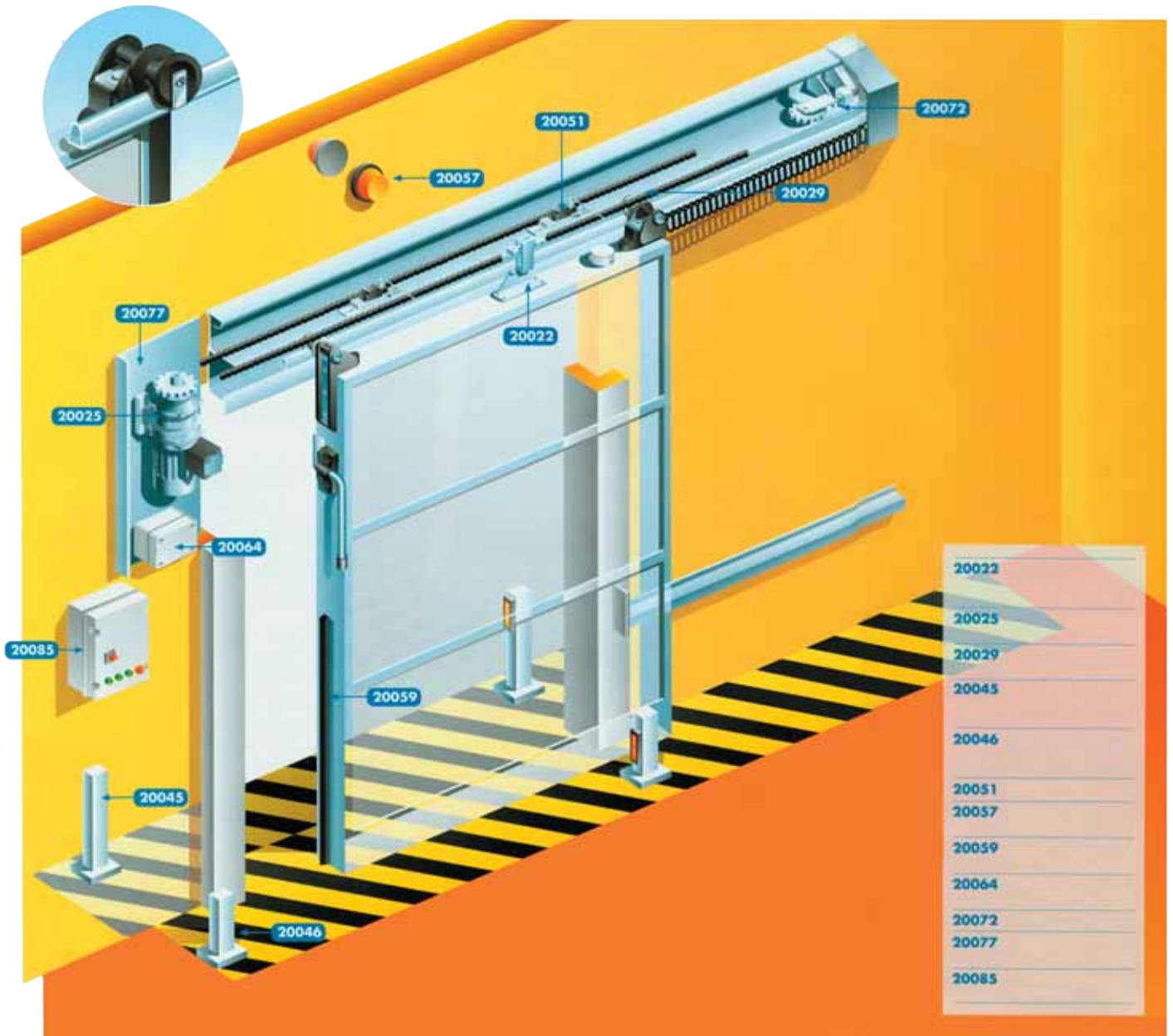
### Automatizácia „950CE“

Bola naprojektovaná podľa nových platných opatrení v tejto oblasti: Smernica CE 89/392 z 29.12.94 povinná v Európe od 1.1.95 a „Arrete“ Francúzska smernica z 13.1.94 v platnosti od 14.7.94





# Automatizácia „950CE“



## Priemyselné zatváracie dvere

### Dokové - rampové prístrešie

V súčasnosti rampový kryt predstavuje najpružnejšiu koncepciu v dizajne krytov pre nakladacie rampy. Je navrhnutý pre ťahače o šírke 235 a 255 cm. Kombinácia štandardných čelných a bočných závesov na konvenčne pevnom rampovom kryte a pružnej rámovej konštrukcie ponúka štandardné výhody, ako sú:

Menšia abrazívnosť a odolnosť voči opotrebovaniu na bočných a čelných lištách.

Odpadá potreba nastavenia pružín a nehrozí poškodenie nárazníkov.

Nedochádza k zlomeniu drevených bočných rámov v dôsledku náhodného nárazu vozidla.

Zariadenie pracuje v úzkych priestoroch.

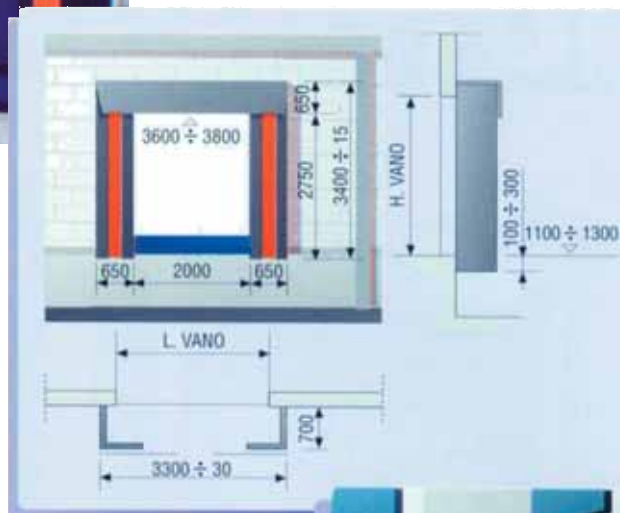
Nižšie náklady na inštaláciu.

Predĺžená životnosť.

Ak sa vozidlo vychýli, kryt sa sám navráti do plne rozšírenej polohy a je tak pripravený, aby sa vozidlo mohlo znovu správne umiestniť.

Ide o náš model s celistvou čelnou stranou a bočnými závesmi, špeciálne tkaným dvojitým polyesterovým spevnením, ktoré uľahčuje dosiahnuť „pružnosť“ úkonov v styku s ťahačom, bez švíkov, spojov alebo závesových podpier.

Teplotný rozsah od  $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$  do  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$ .



## Rýchlorolovacie brány

Otvoria a zavrú sa už za 2,2 sekundy a umožňujú prevádzku a pohyb tovarov bez prerušenia 24 hodín denne.

Bránu možno naprogramovať tak, aby fungovala pri rýchlostiach až do 100 ...?? (2,54m<sup>2</sup>) za sekundu.

Brána je odolná voči chemickým vplyvom a ostrým predmetom.

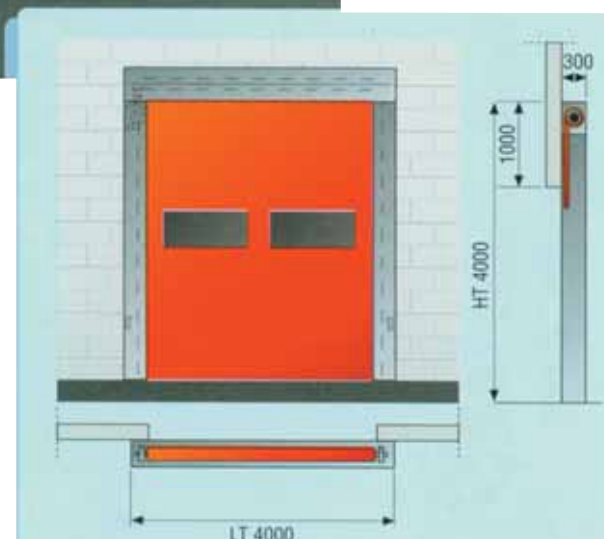
Ideálna na využitie v interiéri, ako aj v exteriéri.

Pneumatická bezpečnostná hrana zaisťuje spätný chod brány po dotyku.

Bočné rámy s nízkym profilom, určené do záťažového prostredia nekordujú, dajú sa demontovať a ľahko čistiť.

Záruka na dvere s vyvažovacími/ torznými pružinami je celých 5 rokov.

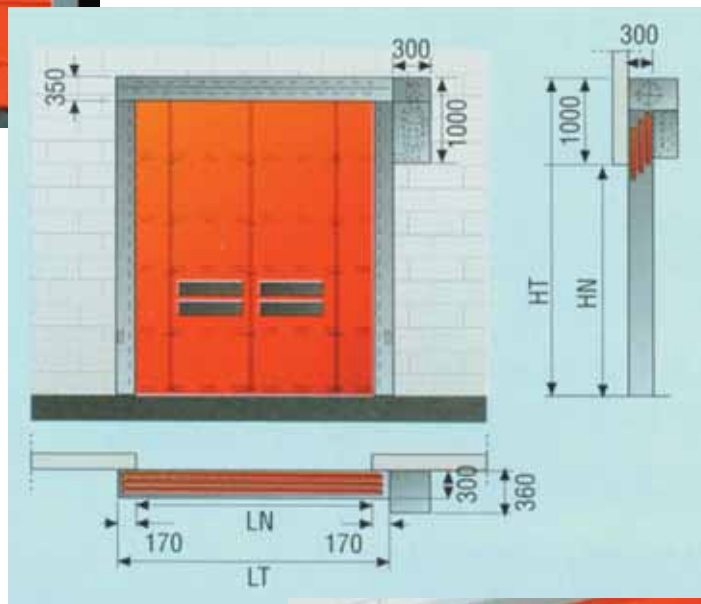
Všetky ostatné mechanické a elektrické súčasti sú kompletne chránené proti poruchám materiálu i vyhotovenia celý 1 rok.

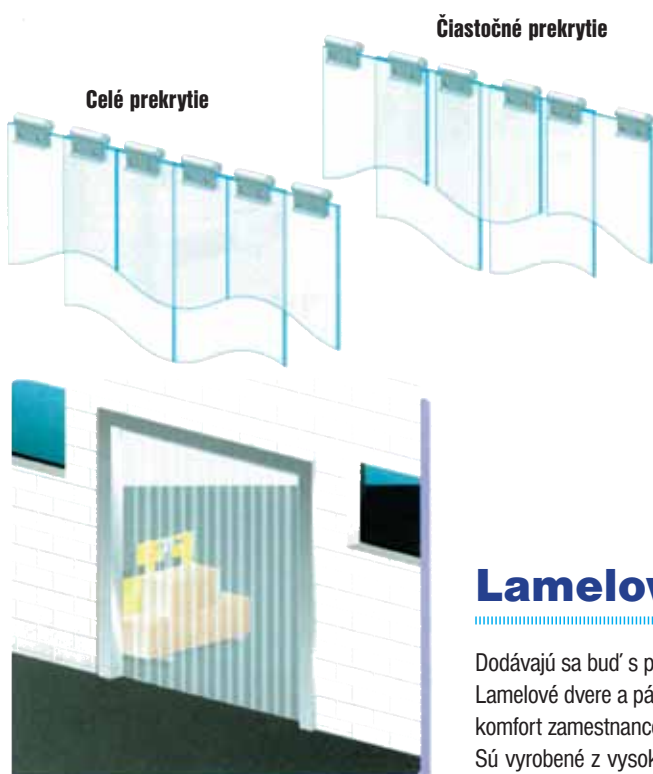




## Rýchlonavíjacie brány

Sú optimálnym riešením pre rýchly prechod cez dverový priestor. Navrhnuté sú pre miesta s veľkou frekvenciou pohybu, v obchodných a priemyselných priestoroch, ako aj v chladiarňach. Rýchlonavíjacia brána je účinnou bariérou proti úniku tepla aj proti hluku, čím sa zvyšuje produktivita práce a pohodlie zamestnancov. Všetky navíjacie brány sú vybavené štandardnými bezpečnostnými prvkami na ochranu proti zraneniu. Sú rýchle, prakticky si nevyžadujú žiadnu údržbu, šetria čas, peniaze, prispievajú k menšiemu stresu, sú spoľahlivé. Je to jednoduchý a dômyselný vyvažovací a pružinový systém.





## Lamelové dvere z pvc

Dodávajú sa buď s pozinkovaným inštalačným materiálom alebo s materiálom z nehrdzavejúcej ocele. Lamelové dvere a pásy z PVC sú lacným spôsobom ako ušetriť energiu, poskytnúť bezpečnosť, zlepšiť komfort zamestnancov a minimalizovať prievan cez všetky typy otvorených dverových vchodov.

Sú vyrobené z vysoko kvalitného vinylového materiálu a dajú sa prispôsobiť požiadavkám zákazníka použitím rôznej šírky a hrúbky pásov a textúry, ako aj vybrať vhodný materiál pre rôzne teplotné rozsahy.

Každý PVC materiál je prispôbený tak, aby vyhovoval aj požiadavkám na kontakt s potravinárskymi a mliečnymi výrobkami, ako aj s mäsom a hydinou. A čo je najlepšie, škála rozmerov a dizajnu výrobkov z PVC je taká široká, ako si len viete predstaviť.

Nech je už vaša požiadavka akákoľvek, vždy máme lamelové dvere z PVC, ktoré sa vám budú práve hodiť.

### Zariadenia na automatické otváranie

elektrická zóna



dial'kové ovládanie



fotobunka



rádiolokátor



ťahové lanko



nájazdová plošina

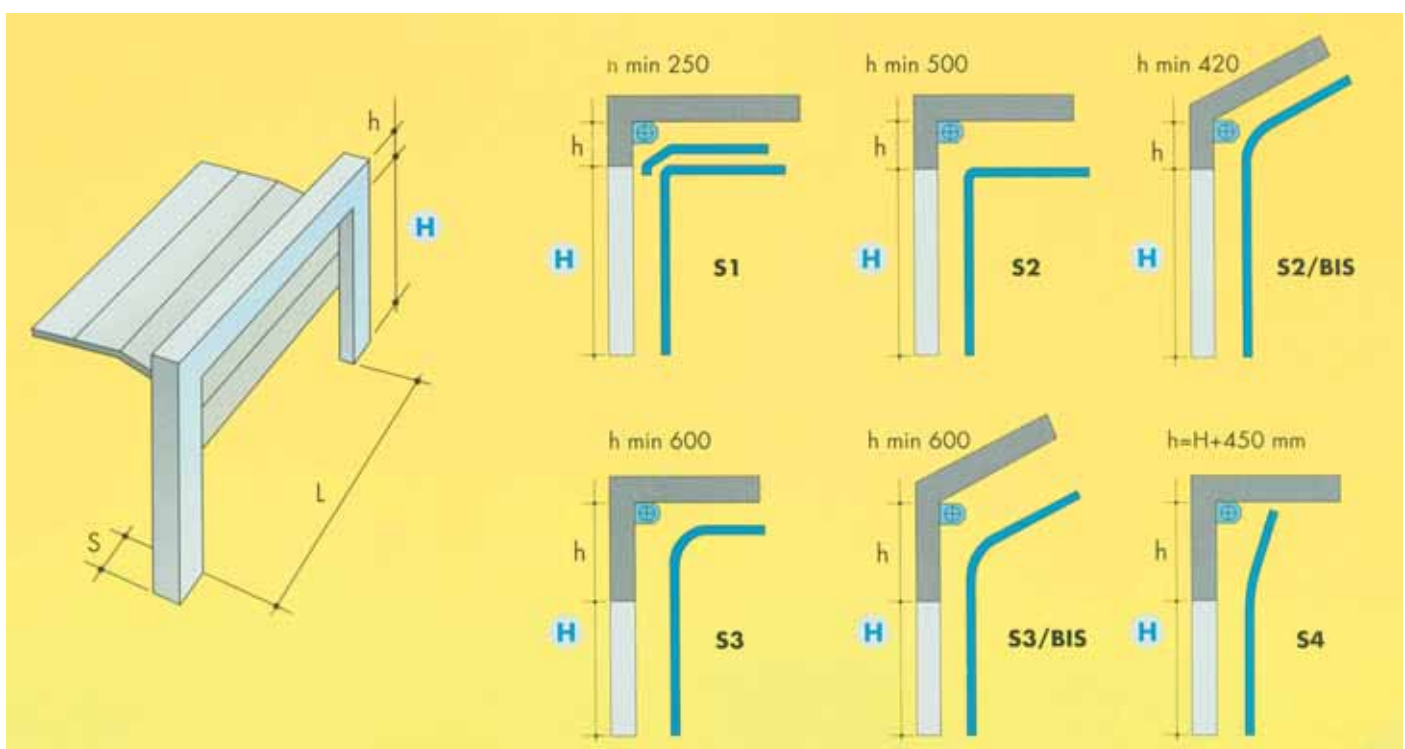


## Izolačné sekciové brány

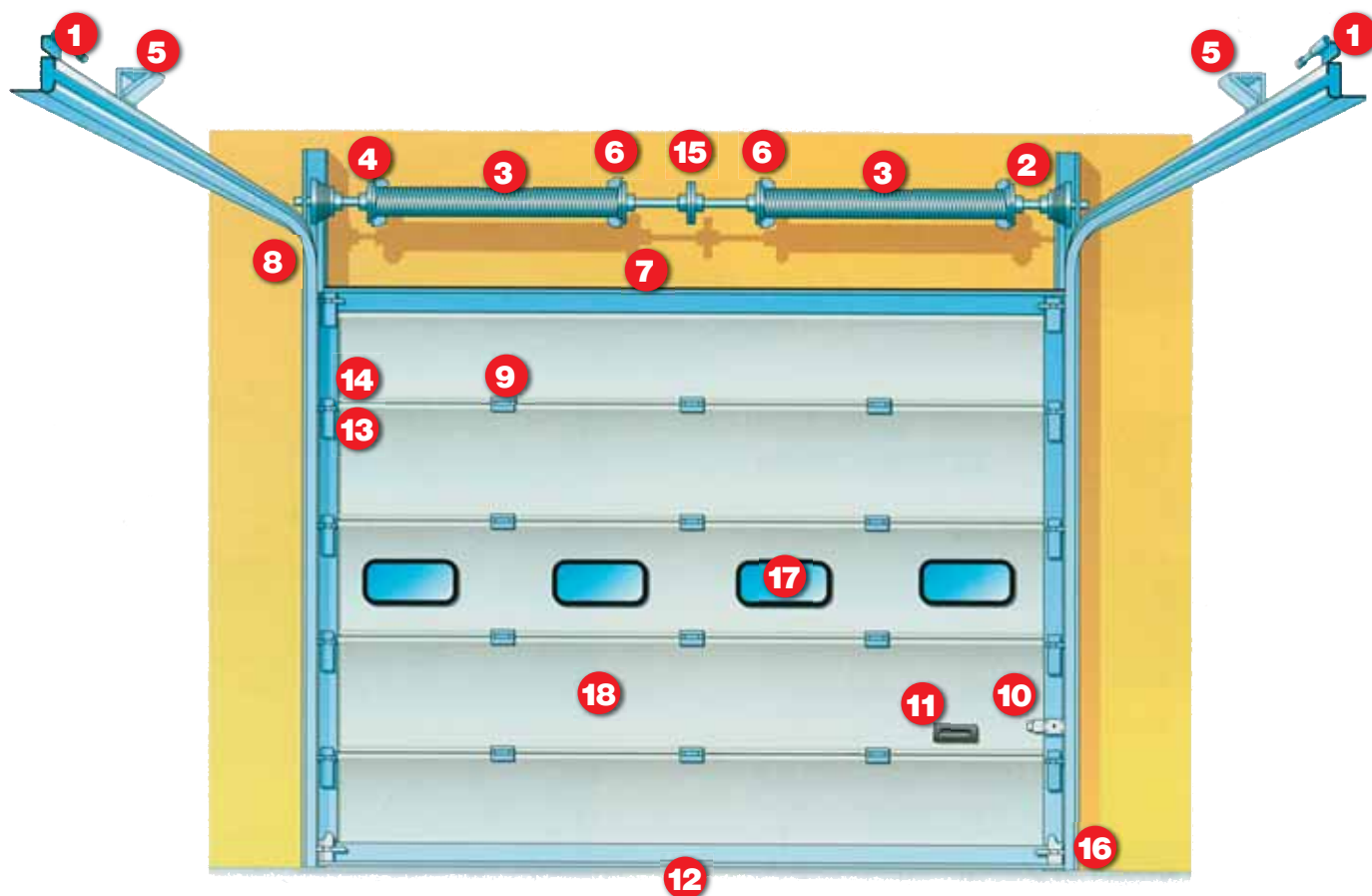
Technológia, ktorú sme vyvinuli na konštrukciu izolačných chladničkových dverí sme preniesli aj na izolačné sekciové brány, čím sa docielila predtým nemysliteľná úspora energie vďaka dosiahnutému nízkemu koeficientu tepelnej priepustnosti ( $K = 0,338 \text{ W m}^2 \text{ }^\circ\text{C}$ ).

Lamely, z ktorých sa brána skladá sú vyrobené vypeňovaním, pri ktorom polyuretánová živica vstrekovaná za horúca a pod tlakom dokonale prilne na vonkajší plášť (pozinkovaný alebo hliníkový), takže s ním tvorí jeden celok. Na požiadanie je možné dodať bránu s bránovým otvorom alebo s celými presklenými časťami. V závislosti od typu lamely nad bránou existujú rôzne systémy na zdvíhanie brány.

Všetky typy sekciových brán AVG sú dokonale vyvážené a dajú sa ľahko ručne ovládať. Motorový pohon sa odporúča vtedy, ak si otvorenie dverí vyžaduje viac úkonov. Sekciové dvere je dokonca možné vybaviť aj malými kľbovými obsluhými dverami otvárajúcimi sa smerom von.







## Technická špecifikácia

- 1 posuvný mechanizmus
- 2 zdvižný bubon
- 3 vyvažovacia pružina
- 4 zavádzacia prírubka
- 5 nosná konzola závesnej vodiacej lišty
- 6 pružinová nosná konzola
- 7 horný profil
- 8 horizontálna / vertikálna vodiaca lišta
- 9 záves

- 10 zámok
- 11 kľuka
- 12 päta - základňa profilu
- 13 posuv valčeka
- 14 nosná konzola valčeka
- 15 stredový spoj
- 16 spúšťacie zariadenie (alebo záchytka)
- 17 bránový otvor z plexiskla
- 18 izolačný panel



- dokonalé tesnenie proti vode a vetru (viac ako 450 N/m<sup>2</sup>)
- výborná ovládateľnosť pri otváraní a zatváraní
- absolútne žiadne otrasy ani pri silnom vetre
- nehlučný chod
- minimálne celkové rozmery
- protiúrazové bezpečnostné zariadenia
- na požiadanie je možné zabezpečiť zvláštne estetické riešenia, čo sa týka farebnosti a povrchovej úpravy.



AVG group, a.s.  
Vlkanovská cesta 2  
976 31 Vlkanová  
SLOVAK REPUBLIC

Tel.: +421 (0)48 418 83 12  
Tel.: +421 (0)48 418 83 32  
Fax: +421 (0)48 418 83 42  
GSM: +421 (0)915 833 512

GSM Bratislava: +421 (0)915 838 572  
GSM B. Bystrica: +421 (0)915 833 516  
GSM Košice: +421 (0)915 838 572  
+421 (0)905 883 806

e-mail: [info@avg-group.com](mailto:info@avg-group.com)  
[www.avg-group.com](http://www.avg-group.com)



AVG group, s. r. o.  
P.O.Box 151  
Masarykovo nám. 43  
586 01 Jihlava  
CZECH REPUBLIC

Tel.: +420 567 215 620  
Fax.: +420 567 215 676  
GSM: +420 739 61 20 20

E-mail: [info-cz@avg-group.com](mailto:info-cz@avg-group.com)  
[www.avg-group.com](http://www.avg-group.com)

