

HAGO DECK

Interceramica, spol. s r.o.
Přemyslova 969
CZ – 337 01 Rokycany
Tel. 371724652
Fax 371723005
E-mail: interceramica@interceramica.cz
www.interceramica.cz
www.poklopy.cz
www.hago.at

Šachtové poklopy HAGODECK

Typ BV RA F 90 Stahl - protipožární

vícedílný šachtový poklop s vyjímatelnými příčnými nosníky a vyjímatelnými protipožárními deskami, pachotěsný, do suchých prostor v interiérech budov, k probetonování jednotlivých dílů víka s možností položení finální podlahoviny (dlažba do 20 mm, koberec, PVC, dřevo, apod.), materiál ocel žárově pozinkovaná



Použití poklopu :

zakrytí šachet v podlahách interiérů budov tam, kde se požaduje poklop s požární odolností, těsný proti zápachu, a tam, kde jsou kladeny nároky na vzhled poklopu. Poklop určen k probetonování betonem (hmotou na bázi polymercementu), k proláždění dlažbou o tloušťce max. 20 mm. Není vhodný k výplni litým asfaltem – v případě požadavku na výplň litým asfaltem shlédněte podklady k jiným vhodným typům poklopů (např. BVH maxi - s min. výplní betonem 70 mm).

Povolená zatížitelnost:

pěší provoz

pomalý přejezd osobních automobilů (při probetonování víka betonem min. C35/45 na celou výšku víka) - viz dále.

Zatížitelnost závisí na:

- rozměru poklopu
- tloušťce dlažby (podlahoviny) a tím tloušťce probetonování
- kvalitě použitého betonu - výplňové hmoty
- při použití výplňové hmoty odpovídající betonu kvality min. C35/45 dle ČSN EN 206 a probetonování na celou výšku víka je dosažena zkušební zatěžovací síla 125 kN při zkoušce dle ČSN EN 124, poklop lze potom pomalu pojíždět např. v krytých parkovacích domech, podzemních garážích.

Poznámka :

Dosažení zkušební síly 125 kN v žádném případě neznamena, že poklop je možné takovouto silou v praxi zatížit - jde pouze o podmínku ČSN EN 124 k zařazení poklopu do skupiny 2, která zahrnuje poklopy pro chodníky pro pěší, pěší zóny, obytné zóny, plochy pro parkování osobních vozidel, parkovací domy pro osobní vozy.

V případě pochybností si vyžádejte naše podrobné vyjasnění.

Při požadavku na jinou zatížitelnost poklopu než pěší provoz a pomalý přejezd osobního automobilu zašlete k našemu posouzení podrobné údaje - specifikaci velikosti, druhu a typu předpokládaného zatížení na poklop.

Materiál:

Rám výšky 75 mm a jednotlivé díly víka - vany výšky 520 mm vyrobeny z ocelového plechu žárově pozinkovaného tl. 2 mm.

Díly víka - vany s vloženou přivařenou výztuží s oky 150x150 mm k dodatečnému probetonování na stavbě (min. kvalita betonu C35/45).

Po obvodě vany zesponu nalepeny laminátové zpěňující pásy - protipožární těsnění.

Mezi víkem a vanou další těsnění EPDM o průměru 13 mm.

Vyjímatelné příčné nosníky z pozinkované oceli obdélníkového uzavřeného profilu o šířce 100mm s protipožární výplní na minerální bázi.

Pod každým dílem víka - vany do rámečku tvaru Z z nerezavějící oceli vložena vyjímatelná protipožární deska na bázi cementu s minerálními vlákny o tl. 20 mm.

Jednotlivé díly víka - vany jsou s rámem a vyjímatelnými příčnými nosníky spojeny prošroubováním pomocí šroubů M8 s vnitřním šestihranem.

Zkouška - atest:

Protokol o zkoušce požární odolnosti IBS Institut Linz č. 05080308-3, klasifikační protokol IBS Institut Linz č. 05080308-6 : požární odolnost RE120, REI90 při působení požáru v obou směrech při splnění podmínek platnosti klasifikace (oblast aplikace) uvedených v tomto protokolu.

Protokol o klasifikaci PAVUS a.s. číslo PK2-03-07-903-C-1 požární odolnost RE120, REI90 při působení požáru zespodu nahoru při splnění podmínek platnosti klasifikace (oblast aplikace) uvedených v tomto protokolu.

Vlastnosti:

Pachotěsný poklop s požární odolností

Opticky příznivá vrchní plocha poklopu, zvláště viditelné kovové hrany. Zvláště vhodný pro prostory s vysokými estetickými požadavky.

Velmi jednoduchý a snadný systém otevírání. Stabilní rohové spojky zaručují vysokou tuhost a usnadňují pokládku dlažby do víka poklopu.

Do víka přivařena ocelová výztuž.

Poklopy jsou vyrobeny s přesností a tolerancemi dle EN 22768-1.

K rámu navařeny ohebné kotevní pracny.

Z důvodů optimálního dosednutí víka do rámu je přesná vzájemná poloha víka a rámu vyznačena promáčknutím (nejedná se o deformaci poklopu).

Otevírání:

Ke každému HAGODECK poklopu typu BV RA F90 je přiložena sada obslužných klíčů a návod k osazení.

Výhoda HAGO poklopů: pevně zapuštěné víko v rámu lze jednoduše uvolnit pootočením zlatého obslužného klíče.

Obslužné klíče jsou součástí dodávky poklopu.

Po otevření víka se povytažením textilní pásky uvolní - vyjme do nerez rámu vložená protipožární deska, následně se vyjmou vyjímatelné příčné nosníky. Šachta je potom bez omezení přístupná.

Použití:

Pro šachty v interiérech budov s požadavkem na požární odolnost.

Nevhodné do vlhkého prostředí.

Osazení:

Osazení musí být provedeno odborně podle našeho návodu pro osazení.

Poklopy se převážně osazují dodatečně do otvoru - kapsy vynechané v podlaze.

Výška kapsy je 95 - 100mm, půdorysný rozměr rovný vnějšímu rozměru rámu plus 200 mm, tj. kapsa 100 mm od vnějšího rozměru rámu po celém jeho obvodu).

Kapsu i víko se doporučuje vyplnit vhodnou výplňovou - zálivkovou hmotou na bázi cementu (polymercement) - vodotěsnou, nesmršlivou - s rozpínavým účinkem, odolnou dynamickému zatížení, ropným látkám .

Přehled dodávaných rozměrů:

Poklopy se vyrábějí na míru podle rozměrů otvoru zadaného zákazníkem.

Jednotlivé části víka lze řadit do libovolné délky řady.

Omezení :

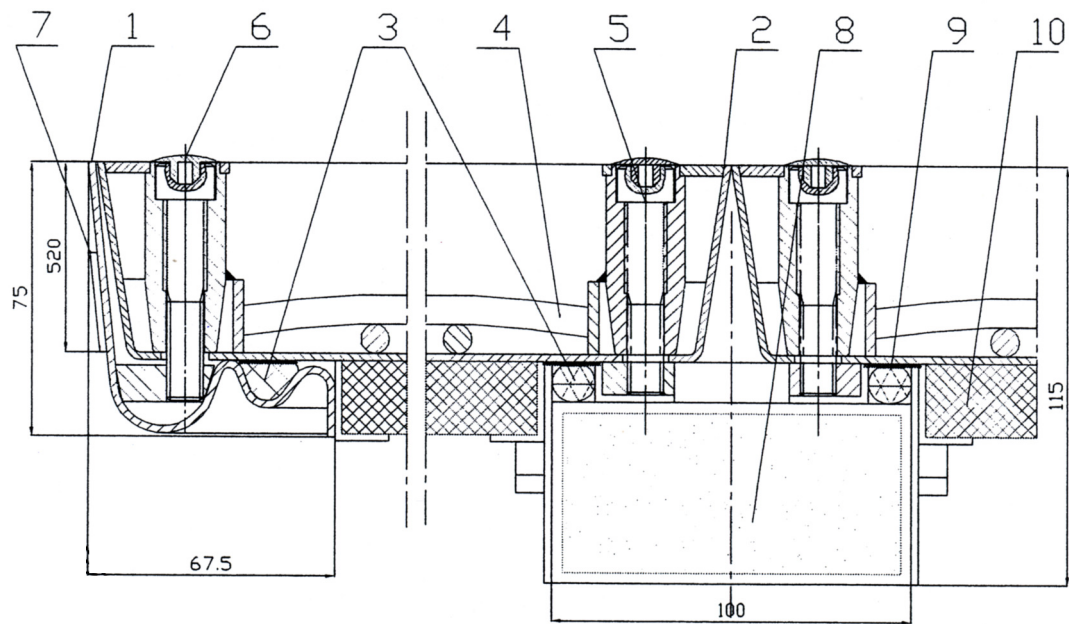
Osová vzdálenost příčniců je max. 1000 mm.

Maximální rozměr jedné části víka - vany je 1,202 m².

Maximální vnější obvod jedné části víka - vany je 4,470 m.

Dodací lhůta cca 5 týdnů od objednání (ocel pozinkovaná, nerez) resp. 3 týdny (hliník).

Typ BV RA F 90 Stahl - příčný řez :



- 1-rám
- 2-víko- vana
- 3-těsnění
- 4-výztuž
- 5-spojovací šroub s vnitřním závitem
- 6-plastová krytka
- 7-kotva
- 8-vyjímatelný příčný nosník s protipožární výplní
- 9-laminátový těsnící zpěňující protipožární pásek

Stav 06/2015