

Ondřej Brabec – Interceramica  
Přemyslova 969  
CZ-337 01 Rokycany  
Telefon: (+420)602446220  
E-mail: [obrabec@interceramica.cz](mailto:obrabec@interceramica.cz)  
[www.interceramica.cz](http://www.interceramica.cz)  
[www.poklopy.cz](http://www.poklopy.cz)  
[www.hago.at](http://www.hago.at)

Níže uvedené technické informace mají pouze obecný informativní charakter o výrobku.

Rozhodnutí o použití výrobku pro daný účel a objekt je věcí zákazníka.

Výrobce ani dovozce - distributor nepřebírají žádnou odpovědnost za vady a škody vzniklé chybnou volbou typu výrobku a jeho nevhodnou aplikací.

V případě pochybností si vyžádejte konkrétní závaznou radu (možné na základě podrobných technických podkladů).

Zneužití těchto podkladů je zakázáno.

Možnost technických změn a průběžných aktualizací je vyhrazena.

## Šachtové poklopy HAGODECK

### Typ BV-GD automatic Stahl

### Typ BVE-GD automatic Edelmetall

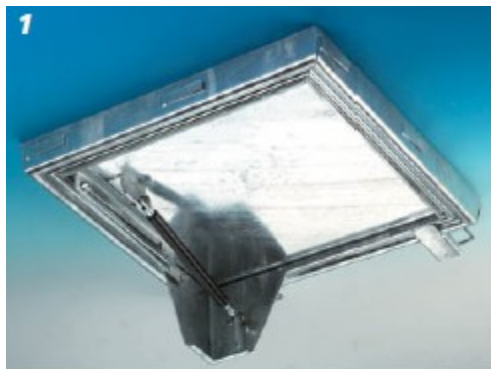
**Poklop podmíněně pachotěsný a vodotěsný (plná vodotěsnost není vzhledem ke konstrukčnímu principu garantována – nepatrný průnik kapek nelze zcela vyloučit – proniklé kapky lze řízeně odvést dodatečným odvodněním), k probetonování víka s možností položení finální podlahoviny (dlažba + tmel max. 15 mm), koberec, PVC, dřevo, apod.), materiál ocel žárově pozinkovaná nebo ocel nerezová 1.4301 (1.4571 na požádání), s pomocným pérovým zvedákem (pérovými zvedáky) k snadnému otevření poklopu jednou osobou, se západkou - pojistkou proti spadnutí víka v otevřené poloze. Poklop není určen k použití jako nouzový východ v únikových a jiných cestách. V případě takového požadavku nás kontaktujte za účelem předložení naší nabídky od našeho jiného dodavatele poklopů pro nouzové východy.**

#### Použití poklopu:

zakrytí šachet v podlahách interiérů budov a ve venkovních plochách v uzavřených areálech kde je požadavek na časté otevírání poklopu a tam, kde musí být poklop těsný proti zápachu a jsou kladeny nároky na vzhled poklopu. Poklop určen k probetonování betonem (hmotou na bázi polymercementu), k prodláždění (dlažba + tmel o tloušťce max. 15 mm. Není vhodný k výplni litým asfaltem - v případě požadavku na výplň litým asfaltem shlédněte podklady k jiným vhodným typům poklopů.

Pro šachty bazénů se doporučuje provedení z nerez oceli, pro bazény v interiérech a tam, kde může dojít k působení chlorované vody, se doporučuje provedení z nerez oceli 1.4571.





#### Popis vyobrazení:

- 1 spodní strana typ BV-GD 66
- 2 typ BV-GD 88 osazen v okolí bazénu
- 3 typ BV-GD osazen v terase
- 4 detail pérového zvedáku a západky proti pádu víka



#### 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 neznamená, 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:

Víko i rám z 2 mm za studena přesně vylisovaného pozinkovaného ocelového plechu nebo plechu z nerez oceli 1.4301 (1.4571 na požádání) s povrchem mořeným.

Panty nerezová ocel.

Vysoce chemicky odolné speciální těsnění EPDM.

Pérové zvedáky ocelové lakované, nerezové za příplatek.

#### Vlastnosti:

Pachotěsný poklop, podmíněčně vodotěsný (nepatrný pronik kapek vody nelze na základě konstrukčního principu – panty - vyloučit). Není těsný proti působení vody ze spodní části víka - zevnitř šachty při zpětném vzduť např. při povodních). 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.

Vysoce chemicky odolné speciální těsnění. Do víka přivařena ocelová výztuž.

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

Poklop nevykazuje žádnou požární odolnost. Při požadavku na protipožární vlastnosti poklopu shlédněte prosím podklady k protipožárním poklopům.

K rámu navařeny ohebné kotevní pracny.

#### Otevírání:

Otevření a uzavření shora pomocí inbusového klíče.

Zvednutí víka pomocí 2 ks našroubovatelných klíčů - rukojetí.

Ke každému HAGODECK poklopu typu je přiložena sada obslužných klíčů - rukojetí, přiložen inbusový klíč 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.

#### Osazení:

Osazení musí být provedeno odborně podle našeho návodu .

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

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

Z dopravních důvodů jsou pérové zvedáky demontovány - dodány zvlášť. Tyto se montují následně po osazení poklopu - obetonování rámu, výplni víka - po vytvrdnutí betonu v otevřeném stavu víka.

#### Rozměrová řada:

pozinkovaná ocel:

typ	světly rozměr šachty c x d (cm)	vnější rozměr rámu A x B (cm)	hmotnost bez výplně víka
BV-GD 44	40 x 40	53,5 x 55,15	20 kg
BV-GD 55	50 x 50	63,5 x 65,15	24 kg
BV-GD 66	60 x 60	73,5 x 75,15	29 kg
BV-GD 86	80 x 60	93,5 x 75,15	36 kg
BV-GD 77	70 x 70	83,5 x 85,15	?
BV-GD 88	80 x 80	93,5 x 95,15	42 kg
BV-GD 106	100 x 60	113,5 x 75,15	40 kg
BV-GD 108	100 x 80	113,5 x 95,15	45 kg
BV-GD 110	100 x 100	113,5 x 115,15	55 kg

nerezová ocel 1.4301 (1.4571 na požádání):

typ	světly rozměr šachty c x d (cm)	vnější rozměr rámu A x B (cm)	hmotnost bez výplně víka
BVE-GD 44	40 x 40	53,5 x 55,15	20 kg
BVE-GD 55	50 x 50	63,5 x 65,15	24 kg
BVE-GD 66	60 x 60	73,5 x 75,15	28 kg
BVE-GD 86	80 x 60	93,5 x 75,15	35 kg
BVE-GD 88	80 x 80	93,5 x 95,15	41 kg
BVE-GD 106	100 x 60	113,5 x 75,15	40 kg
BVE-GD 108	100 x 80	113,5 x 95,15	45 kg
BVE-GD 110	100 x 100	113,5 x 115,15	53 kg

Výška rámu – osazovací výška poklopu 75 mm

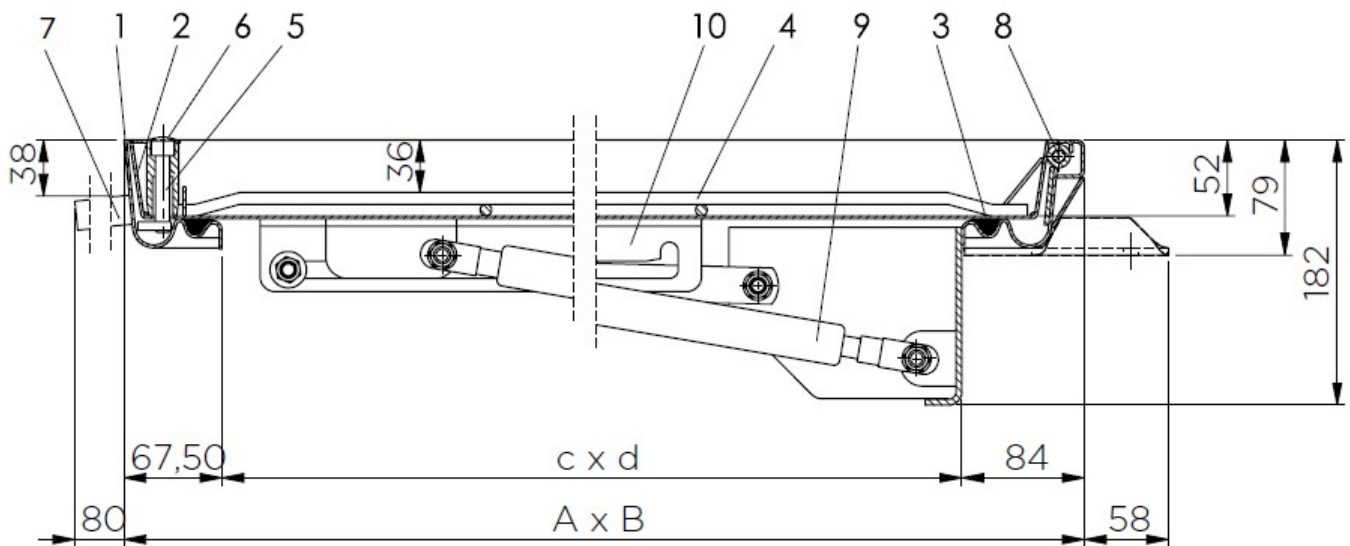
Hloubka vany 52 mm

Výše uvedené rozměry u výrobce skladem, dodací lhůta ca. 7 dnů, poklopy BV(E)-GD 44, 55, 77, 108 a ostatní rozměry atypické do světlosti otvoru 1000x1000mm dodací lhůta cca 5 týdnů.

Počet pérových zvedáků:

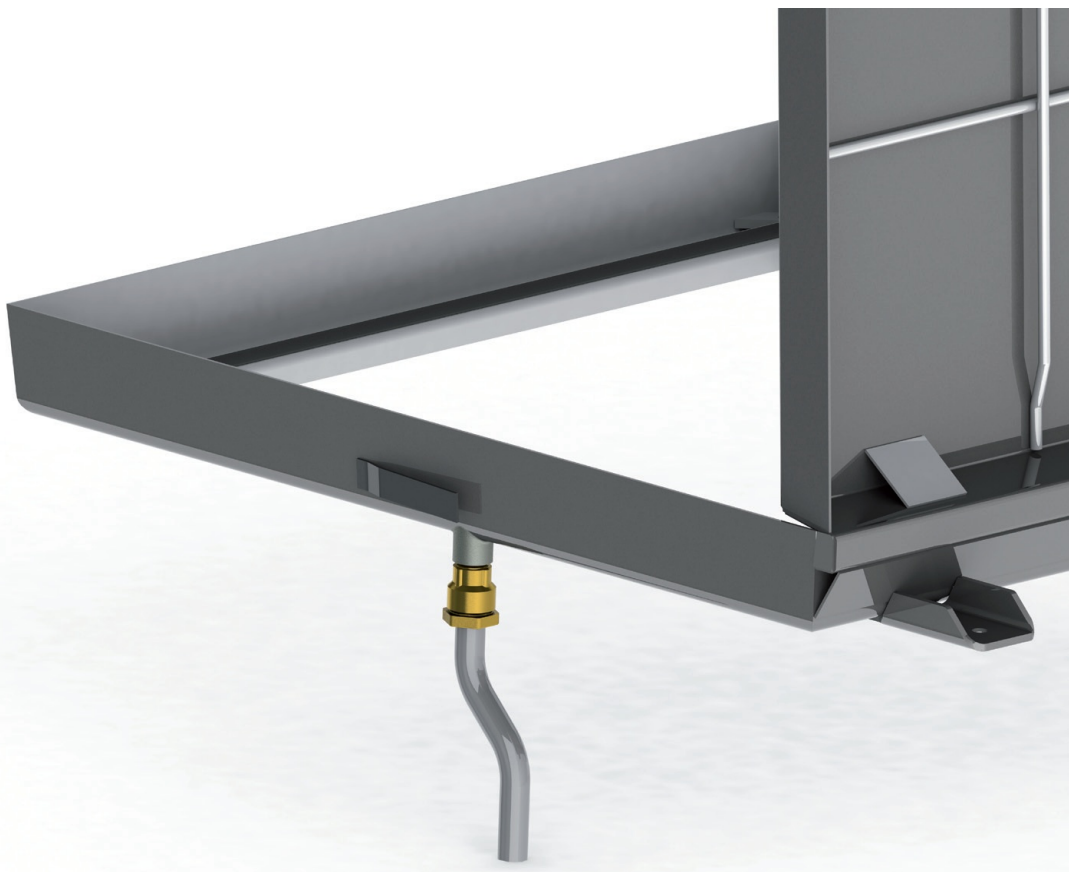
velikost 40x40, 50x50, 60x60, 70x70: 1 kus

80x60, 80x80, 100x60, 100x80, 100x100: 2 kusy



- 1 - rám
- 2 - vana - víko
- 3 - těsnění
- 4 - výztuž
- 5 - šroub s vnitřním závitem - k našroubování zvedacích rukojetí
- 6 - plastová krytka šroubu
- 7 - kotva - pracna
- 8 - závěs - pant
- 9 - plynový zvedák
- 10 - pojistka proti spadnutí víka

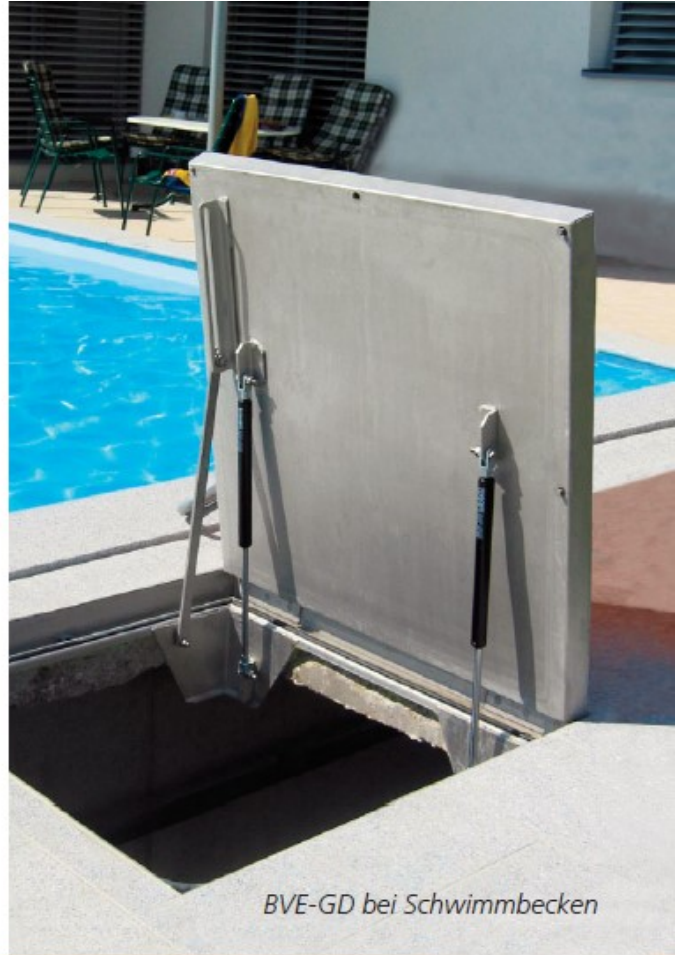
**Odvodnění:**







Gasdruckfedern



BVE-GD bei Schwimmbecken



BVE-GD in Privathaus