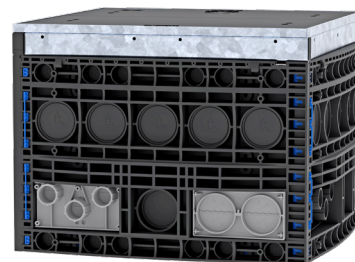


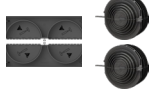
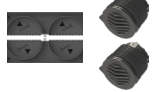
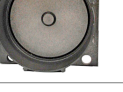
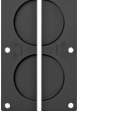
Příslušenství QaBo – rám

Adaptační a uzavírací desky

- ▲ Možnost připojení trubek s vnějším průměrem 40–132 mm
- ▲ Nepoužité pravouhlé otvory se uzavřou uzavíracími deskami
- ▲ Možnost individuálního vyříznutí na místě instalace
- ▲ Včetně upevňovacích prvků



▲ Adaptační desky se dodávají v černé barvě. Pro lepší přehlednost byly vyobrazeny šedě.

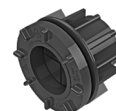
Výrobek	Vhodné pro OD Ø	Obj. č.	
Adaptační deska dělená – 2 vylamovací otvory	110 mm	06 568 0235E	
Adaptační deska, dělená + 2× stupňovitá průchodka	110 mm	06 568 0235E/01	
Adaptační deska, dělená + 2× těsnění chráničky	110 mm	06 568 0235E/02	
Adaptační deska – 2 elastické vylamovací otvory	40–125mm	06 568 0008	
Adaptační deska dělená – 2 elastické vylamovací otvory	40–125mm	06 568 0009	
Adaptační deska dělená – 2 vylamovací otvory	110 mm	06 358 0081	
Adaptační deska dělená – 3 vylamovací otvory	50 mm	06 568 0026	
Adaptační deska dělená – 2 vylamovací otvory	132 mm	06 568 0385E	
Adaptační deska – vylamovací otvor pro pravouhlý otvor	125 mm	06 328 0008E	
Adaptační deska dělená – 2 otvory Pouze pro rám o výšce 350 mm pro QaBo 250×250 EK268 a QaBo 250×550 EK278	50 mm & 125 mm	06 268 0501	
Adaptační desky dělené – 2 vylamovací otvory Pouze pro rám o výšce 350 mm pro QaBo 250×250 EK268 a QaBo 250×550 EK278	110 mm	06 268 0080 s 4 adaptérovými deskami	
Uzavírací deska – pravouhlý otvor 130 × 236 mm		06 568 0194E	
Uzavírací deska – pravouhlý otvor 118 × 111 mm		06 358 0093E	
Uzavírací deska OD Ø110 mm pro QaBo 240 × 240 EK337, s vyříznutelnými přírady potrubí	30, 50, 63, 75 & 90 mm	06 337 0002	

ADAPTÉR

pro otvor o Ø 110 mm.
Pro zavedení kabelů nebo trubek

ID Ø 63 mm 06 568 0211

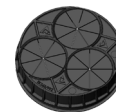
ID Ø 50 mm 06 568 0210



TRUBKOVÝ ADAPTÉR PRO MIKROTRUBIČKY

Pro otvor Ø 110 mm
3 přívody potrubí – svazek mikrotrubiček / kabel až do OD Ø 50 mm

06 568 0377



TĚSNĚNÍ CHRÁNIČEK – EK186

pro zavedení kabelů nebo tenkých trubek.
Pomocí speciální vložky z nopového pěnového materiálu optimálně utěsní proti zemině. Sklopné, pro použití s rámem s možností nasazení na existující vedení. Provlečení kabelů není nutné. Balení 10 ks.

OD Ø 50 mm 08 186 0050

OD Ø 110 mm 08 186 3110

OD Ø 160 mm 08 186 0160



TĚSNÍCÍ ZÁTKA

pro otvor o Ø 110 mm. Možnost připojit trubky s OD Ø 40, 50, 63, 75 & 90 mm. Sklopné, pro použití s rámem s možností nasazení na existující vedení. Provlečení kabelů není nutné.

06 268 0110



STUPŇOVITÉ PRŮCHODKY

umožňuje připojit trubky různých velikostí

pro otvor o Ø 110 mm | pro trubky s OD Ø 90 a 100 mm

06 268 0073



pro otvor o Ø 110 mm | pro trubky s OD Ø 40, 50, 63, 75 a 90 mm

06 268 0008



pro otvor o Ø 160 mm | pro trubky s OD Ø 110, 125 a 140 mm

06 268 0036



PŘECHODOVÁ TVAROVKA

k redukci přívodů potrubí

pro otvor o Ø 110 mm | pro trubky s OD Ø 125 mm

06 568 0246



pro otvor o Ø 110 mm | pro trubky s OD Ø 160 mm

06 568 0245



pro otvor o Ø 50 mm | pro trubky s OD Ø 40 mm, dělitelný

06 568 0024



Příslušenství QaBo – obecné

ZVEDACÍ HÁK PRO POKLOP ŠACHTY

Zvedací hák, 2 ks, délka 210 mm

06 358 0094E

Zvedací hák, 2 ks, délka 700 mm

06 568 0311E

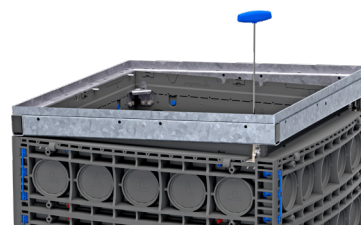
Zvedací hák, 2 ks, délka 850 mm

06 568 0312E



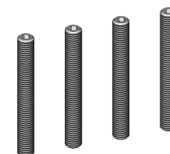
SADA PRO VYROVNÁNÍ VÝŠKY

Plynulé přizpůsobení výšky a sklonu mezi horním rámem a ocelovým rámem. Optimální přizpůsobení horní hrany kabelové šachty povrchu terénu.



Sada pro vyrovnání výšky pro kabelové šachty s ocelovým rámem. Přizpůsobení výšky a sklonu až do max. +50 mm. Skládá se z: 4 závitových vřeten s vnitřním šestihranem vel. 5.

06 358 0060E



6hranný šroubovák s rukojetí T na závitový kolík s vnitřním šestihranem pro aktivaci vyrovnání výšky, speciální chrom-vanadiová ocel, vel. 5 x 350 mm.

70 085 9700



VLASTNÍ FIREMNÍ ZNAČKA

Poklopy lze opatřit vlastním firemním logem
80 x 40 mm – zapouštěno do poklopu

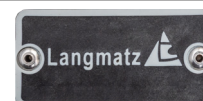
jako bronzový odlitek – pro litinové poklopy
z hliníku – pro vybetonované poklopy

50 000 2500



z dvousložkového plastu – vhodné pro všechny poklopy
Minimální odběrní množství: 50 ks / rok

50 000 2500K



Paušální poplatek za první výrobu firemního loga (konечný návrh v měřítku a forma/odlitek) podle dodané předlohy

Bronzový odlitek
Hliník

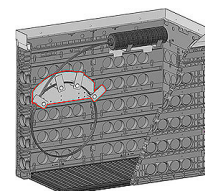
50 000 2100

Dvousložkový
plast

50 000 2100K

ODKLÁDACÍ PLOCHA NA KABELY

k montáži na vnitřní stěnu kabelové šachty
Včetně montážního příslušenství



Odkládací plocha na kabely pro min. poloměr ohybu 300 mm – kabelové šachty se světlou šířkou 1400–2200

Upevnění na stěně šachty pomocí samořezných šroubů FH6,3x32/7049 + přírubových objímek

06 568 0216E



Odkládací plocha na kabely pro min. poloměr ohybu 375 mm – kabelové šachty se světlou šířkou 1165–2200

Upevnění na stěně šachty pomocí samořezných šroubů FH6,3x32/7049 + přírubových objímek

06 568 0215E



Odkládací plocha na kabely pro min. poloměr ohybu 330 mm – kabelové šachty se světlou šířkou 1165

Ocelový drát s práškovým nástřikem, 4x upevňovací šroub F8x22/7981 a upevňovací pásy se suchým zipem

70 065 0410



Odkládací plocha na kabely pro min. poloměr ohybu 420 mm

Ocelový drát s práškovým nástřikem, 4x upevňovací šroub F8x22/7981 a upevňovací pásy se suchým zipem

70 064 3410



Odkládací plocha na kabely pro min. poloměr ohybu 300 mm – kabelové šachty se světlou šířkou 1165

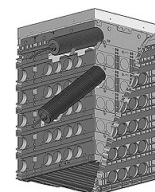
Ocelový plech, práškově lakovaný, s 4 upevňovacími šrouby F6,3x22/7981

06 568 0223



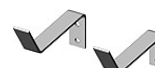
OPĚRA PRO OBJÍMKU / DRŽÁK OBJÍMKY

k montáži na vnitřní stěnu kabelové šachty, např. jako odkládací plocha na objímku s krytem pro optické kabely
Včetně montážního příslušenství



Odkládací plocha na objímku, 2 ks se samořeznými šrouby FH6,3x32/7049 + přírubové objímky

06 568 0217E



Opěra pro objímku

70 033 8200E



Držák objímky otočný, z nerezové oceli

pro kabelové šachty se světlou šířkou 1165 mm

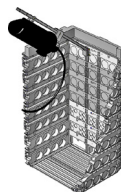
06 336 0620

pro kabelové šachty se světlou šířkou 1400 mm

70 062 3600

pro kabelové šachty se světlou šířkou 1600 mm

06 336 0630



TRANSPORTNÍ HÁKY

Sada se 4 háky

pro vsazování kabelových šachet od světlé šířky 1400–2200, do 1600 kg/kabelová šachta

70 087 6000



pro vsazování kabelových šachet do světlé šířky 1165, do 1000 kg/kabelová šachta

70 087 6010



Příslušenství QaBo – obecné

SPOJENÍ OCELOVÉHO RÁMU A HORNÍHO RÁMU

Sada pro dodatečné spojení ocelového rámu a horního rámu

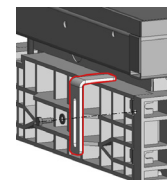
Sada pro dodatečné spojení ocelového/horního rámu
výškově nastavitelná, vnitřní
2x rámová kotva + závitové šrouby (vyžaduje vyvrtání otvoru)

06 568 0314E



Sada pro dodatečné spojení ocelového/horního rámu
výškově nastavitelná, vnější
4x upevňovací úhelník s podélným otvorem + samořezné šrouby

06 568 0275E



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO HORNÍ RÁM 15 mm

Uzavírací deska, 32 ks

06 568 0341/032



Adaptér pro vyrovnání výšky 70 mm, 4 ks

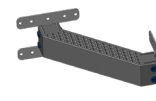
06 568 0343/004



POMŮCKA PRO VÝSTUP

pro montáž v kabelové šachtě

06 568 0309E



ZÁSLEPKA OTVORU

pro zvedací otvory v poklopu šachty – 4 ks na poklop

06 358 0095



ZÁSLEPKA OTVORU

Čtyřhranná, pro litinový poklop

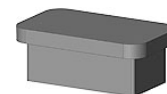
50 x 30 x 3 mm, 16 ks, vhodná pro:

QaBo 400 x 1165 EK478

QaBo 550 x 1165 EK338

QaBo 650 x 650 EK388

06 568 0219



TĚSNÍCÍ ZÁTKY PRO ZAJIŠTĚNÍ

pro uzavření a ochranu zajištění. Pevné usazení a snadná montáž.

OD Ø 40 mm, materiál: PE-LD, bez svazku, barva černá

Poklop litinový, ocelový vybetonovaný a ocelový s možností vydláždění

70 046 0716



ODLEHČENÍ TAHU

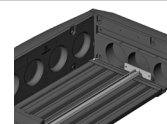
pro uchycení zemních kabelů atd.

pro kabelové šachty se světlou šířkou 800 mm

70 064 1259E

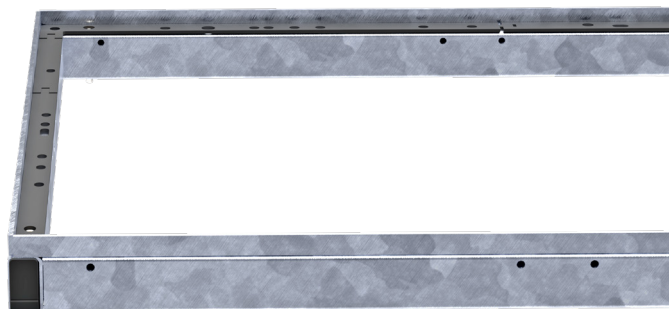
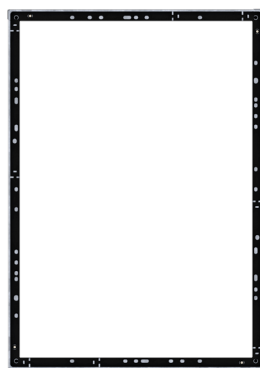
pro kabelové šachty se světlou šířkou 550 mm

70 064 1459E



TLUMICÍ PODLOŽKY

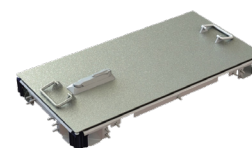
Světelné rozměry (mm)	Obj. č.
250 × 250	70 089 6500
250 × 550	70 089 6501
400 × 400	70 089 6502
400 × 650	70 089 6503
400 × 800	70 089 6504
400 × 1165	70 089 6505
400 × 1600	70 089 6506
550 × 550	70 089 6507
550 × 1165	70 089 6508
550 × 1400	70 089 6509
650 × 650	70 089 6510
800 × 800	70 089 6511
800 × 1165	70 089 6512
800 × 1400	70 089 6513
800 × 1600	70 089 6514
800 × 1825	70 089 6515
800 × 2000	70 089 6516
800 × 2200	70 089 6517



PŘÍSTUPOVÁ OCHRANA

Kabelové šachty Langmatz je možné vybavit přístupovou ochranou s bezpečnostní třídou RC 2. Dá se flexibilně umístit, je kompatibilní se všemi běžnými poklopy, je možné ji dovybavit a volitelně je k dispozici ve vodotěsném provedení s drenážní funkcí.

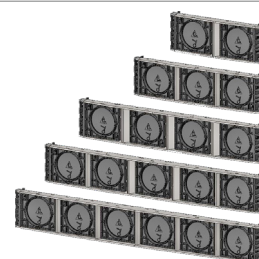
Světelné rozměry (mm)	Obj. č.
400 × 1165	06 525 0110E
550 × 1165	06 525 0120E
800 × 1165	06 525 0140E
Další velikosti	Na vyžádání



VARIOMODUL

Výška 220 mm

Světelná šířka (mm)	Vylamovací otvory (mm)	Obj. č.
550	2 × Ø 160	06 278 0351E
800	3 × Ø 160	06 328 0350E
1165	4 × Ø 160	06 338 0350E
1400	5 × Ø 160	06 578 0350E
1600	6 × Ø 160	06 618 0350E



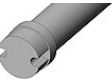
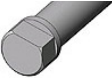
SADA UTĚŠŇOVACÍCH DESEK VARIOMODUL
pro použití trubek s OD až do Ø 200 mm

70 089 8900E



ZAJIŠTĚNÍ

K dispozici čtyři různé těsnící zátky – materiál: nerezová ocel. Počet a délka se liší podle typu poklopu.

Šestihran vel. 24	Obj. č. viz typ kabelové šachty	
Vnitřní šestihran vel. 14	Obj. č. viz typ kabelové šachty	
LIC-LOCK	Obj. č. viz typ kabelové šachty	
COLT/TELENET/OTC	Obj. č. viz typ kabelové šachty	

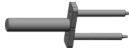
NÁSTROJE

pro upevnění poklopu šachty

Zahnutý šroubovák vel. 14, vnitřní šestihran 100 × 250 mm	70 053 1105	
Zahnutý šroubovák vel. 14, vnitřní šestihran 50 × 250 mm	06 568 0281	
Nástroj LIC-LOCK, materiál: Ocelová litina	70 046 5202	
Nástroj COLT/TELENET/OTC, materiál: Ocelová litina	70 046 5200	
Nástroj šestihranný, nástrčný klíč vel. 24 s nástavcem 75 mm	06 568 0280	
Nástroj COLT/TELENET/OTC, k ovládání klíčem vel. 19 Materiál: Nerezová ocel	70 054 1100	
Nástroj LIC-LOCK, k ovládání klíčem vel. 17 Materiál: Nerezová ocel	70 034 9710	
Nástroj, speciální klíč pro QaBo 800 × 1400 EK428 s trojúhelníkovým poklopem, odklápěcím, litinovým	70 084 7800	

NÁSTROJE

Demontáž kabelové šachty

Vytloukáč nástroj pro dvojitý nýt	70 049 7800	
Vytloukáč nástroj pro dvojitý nýt z plastu, 10 ks	06 568 0931/10	