Technický list

PAK MINI

Kompaktní sběrná jímka pro menší aplikace, orientačně do 30 kW. Vhodnost jímky posoudíme pomocí velikostí maximálního průtoku, který lze do takové jímky přivést (info v technických údajích). Kulové kohouty i vyvažovací ventily s optickou kontrolou průtoku jsou vyrobeny z plastu (PVC). Pomocí vyvažovacích armatur dosáhneme přesného vyvážení průtoku pro jednotlivé okruhy. Jímka je připravena k okamžitému připojení jednotlivých okruhů a páteřního vedení. Veškeré výstupy jsou již povrchově upraveny pro použití elektrotvarovek. Jímka se ukládá na zhutněného štěrkopískové lože (min. 200 mm).
Jímky dodáváme v několika modifikacích, které je nutné specifikovat při objednání.
Atypické úpravy na poptávku.

Vlastnosti:
- nízká hmotnost, snadná manipulace, kompaktní rozměry
- odpadá pracné a drahé izolování v technické místnosti
- úspora místa v technické místnosti
- minimální počet prostupů do objektů (2 potrubí páteřního vedení)
- připraveno pro napojení elektrotvarovkami
- pro projektanty k dispozici výkresy v DWG
- tlaková zkouška před expedicí

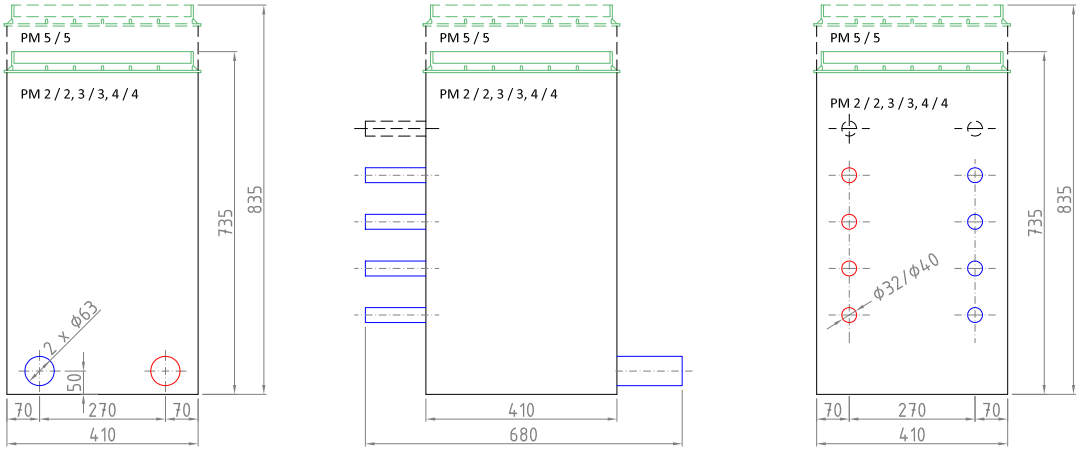
V ceně je možné vybrat z několika typů poklopů: plastový zelený (1) do trávy, šedivý (2) do betonových povrchů a nebo typ s volitelným povrchem (3) jako je zámková dlažba, keramická dlažba a pod.

Technické parametry

Počet okruhů	2 - 6	
orientace vývodů z jímky	průběžná (R), levá (L), pravá (P)	bez příplatku, specifikovat při objednání
materiál jímky	PP (polypropylen), tloušťka stěny 15 mm	-
typ poklopu	zelený (standard), šedivý volitelný povrch (např. zámková dlažba)	bez příplatku, specifikovat při objednání
maximální zatížení sběrné jímky	maximálně 200 kg (pochozí)	-
vodotěsnost	nevodotěsná	standardní provedení
	vodotěsná - pro netlakovou vodu	příplatek 1 650 Kč k základní ceně
orientační rozměry jímky (výška x (půdorys))	2 – 4 okruhy: 735 x (410 x 410 mm) 5 okruhů: 935 x (410 x 410 mm)	viz výkresová dokumentace
standardní vybavení jímky	• tělo rozdělovače sběrače (R/S), Ø 90 x 19.5 mm - materiál PE 100 • PVC vyvažovací ventily s kulovým kohoutem na vývodech sběrače • PVC uzavírací kulové kohouty na vývodech rozdělovače • 2 x plnící/odvzdušňovací kulový kohout s vnějším závitem 1´´	
svislá osová rozteč vývodů GVS, ZPK	100 mm	-
vnější Ø potrubí okruhů GVS, ZPK	Ø 32, nebo Ø 40 mm (PE 100)	bez příplatku, specifikovat při objednání
Ø vývodů páteřního potrubí	Ø 63 mm	-
maximální doporučený průtok na jímku	7,0 m^3/hod	-
vyvažovací ventily	2 – 12 l/min (DN 25) 5 – 42 l/min (DN 25) - standard 35 - 70 l/min (DN 25)	bez příplatku, specifikovat při objednání

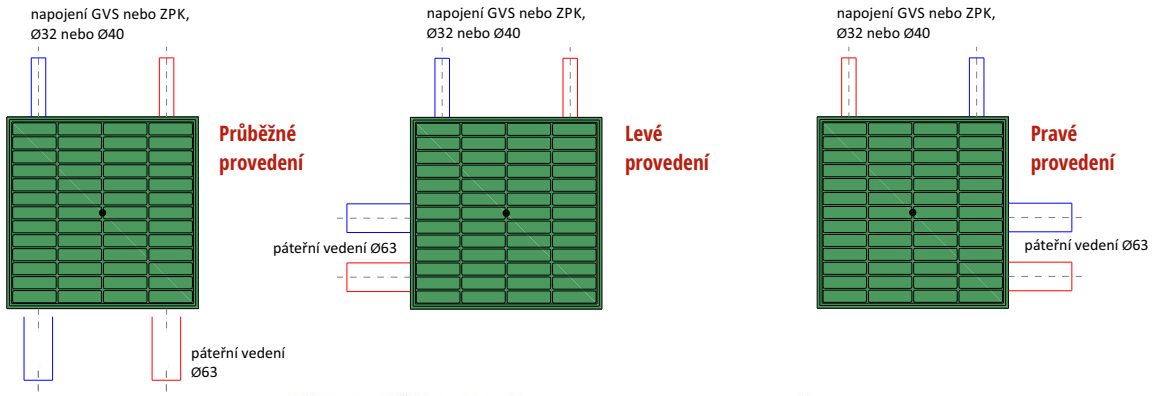
Kód PAK MINI	Popis	Maximální průtok [m³/hod]	Orientační hmotnost [kg]
03.4222	PAK MINI 2/2	7,0	23
03.4233	PAK MINI 3/3	7,0	24
03.4244	PAK MINI 4/4	7,0	25
03.4255	PAK MINI 5/5	7,0	28

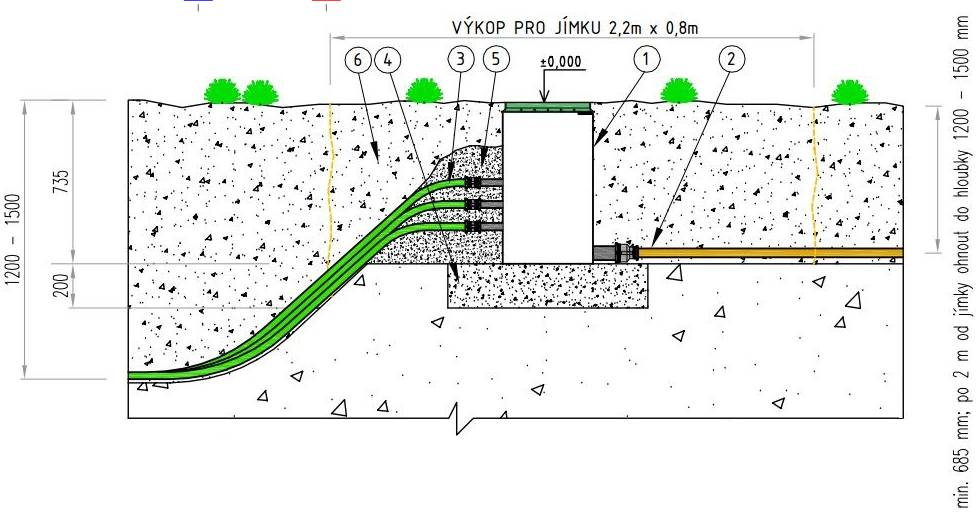
Obecný nákres jímky PAK MINI - průběžná:



Orientace jímky PAK MINI:

Výška vodotěsné varianty jímky je o 15 mm větší.





- 1 - plně vystrojená jímka GEROtherm PAK MINI
- 2 - páteřní potrubí GEROtherm RC Protect
- 3 - horizontální dopojení vrtů GEROtherm PE-GT-RC (FAST)
- 4 - štěrkové lože 200 mm pro uložení jímky
- 5 - zásyp kolem jednotlivých vývodů z jímky
- 6 - zásyp původní vykopanou zeminou

Kód	Popis
10.12035	Prodlužovací nástavec 400 x 400

Prodlužovací nástavec na PAK MINI slouží pro vyrovnání nízkého uložení jímky PAK MINI. Výška nástavce 128 mm. Nástavec lze uříznout a výškové nastavení upravit.