

## Bezpečné nasátí při těžkých podmínkách Pomoc sání ASH



### Bezpečné nasátí

Dávkovací čerpadlo všech výrobců s nízkým dopravním objemem pro zdvih nasávají často špatně. Zdroj potíží při nasávání u zprovoznění jsou ještě suché ventily a velký objem vzduchu v nezaplněném sacím vedení a dávkovací hlavě. Vzduch, který se při výměně zásobníku dostane do sacího vedení nebo plyn, který se při nasávání chemikálie v sacím vedení vyvine, se v horní prostoru pomoci sání sbírá, a tak brání vstupu do dávkovací hlavy. Dávkování se tímto nezastaví. Čas od času musí být pomoc sání kontrolována na být doplněna.

Objem plynu v pomoci sání účinkuje také jako uhlazení sacího proudu a zabraňuje kavitaci. Protože dávkovací čerpadla mají ohraničenou sací výšku, nabízí se, sací vedení „položít přes palubu“ a nechat zvednout kapalinu. Aby k tomuto skutečně došlo s pozitivním tlakem na sacím ventilu čerpadla, doporučuje se použít zásobník na shromažďování plynových bublin, také nazývaný „sifon“ s připojením v nejvyšším bodě sacího potrubí s větším jmenovitou dimenzí.

### Technická data

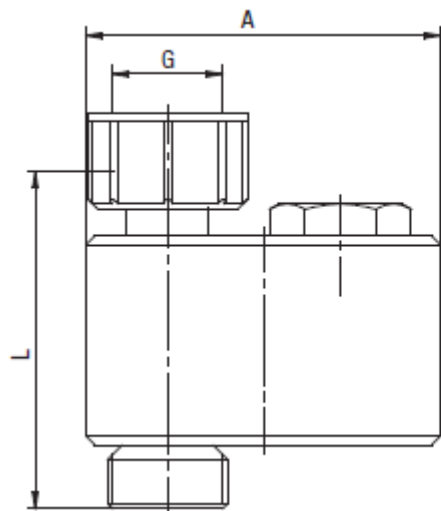
pomoc sání ASH	65	95	250	3000	5000
provedení	tělo PVC, těsnění FPM	tělo PVC transparentní, těsnění FPM		tělo PVC transparentní, těsnění FPM/EPDM	
montáž	na čerpadlo	upevnění na zeď nebo zásobník se stojánkem			
velikosti napojení	G5/8, G3/4	hadička 4/6, 6/8	hadička 6/12	nalepovací matice Ø32	
nasávací objem	65ml	95ml	250ml	3000ml	5000l

### Funkce

- objem nasávání 65 – 5000 ml
- materiál PVC nebo PVC transparentní
- těsnění FPM/EPDM
- montáž na stěnu, zásobník nebo čerpadlo, dle provedení
- vhodné pro toxické a agresivní média
- vhodné pro motorem i magnetem poháněná dávkovací čerpadla

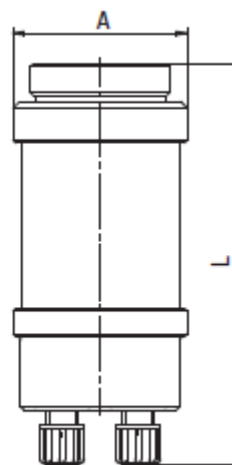
## Rozměry

ASH 65, PVC  
všechny rozměry v „mm“



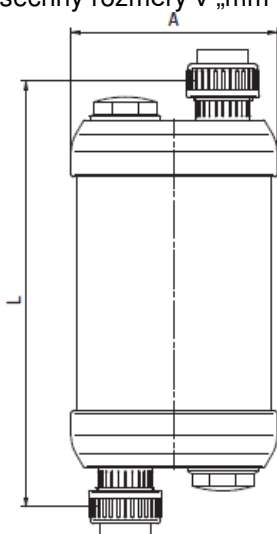
typ	G	nápojení	A	L
ASH 65	G5/8	G5/8 vnější	Ø78	77
		hadička 4/6		77
		hadička 6/12		77
		nalep. matka Ø10		77
	G3/4	G3/4 vnější		76
		hadička 4/6		76
		hadička 6/12		76
		nalep. matka Ø12		76

ASH 95/250, PVC  
všechny rozměry v „mm“



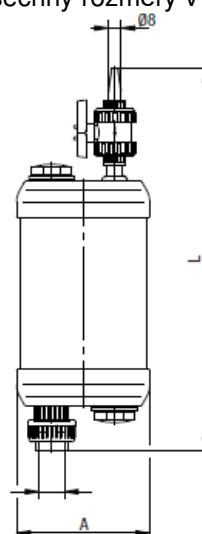
typ	nápojení	A	L
ASH 95	hadička 4/6	Ø55	127
	hadička 6/8	Ø55	127
ASH 250	hadička 6/12	Ø70	185

ASH 3000/5000, PVC  
všechny rozměry v „mm“



typ	nápojení	A	L
ASH 3000	nalep. matka Ø32	Ø169	355
ASH 5000	nalep. matka Ø32		475

pomoc sání sífón  
všechny rozměry v „mm“



typ	nápojení	A	L
sífón	nalep. matka Ø12	Ø169	486