



# Braukmann DDS76

## Diferenční tlakový spínač

### POUŽITÍ

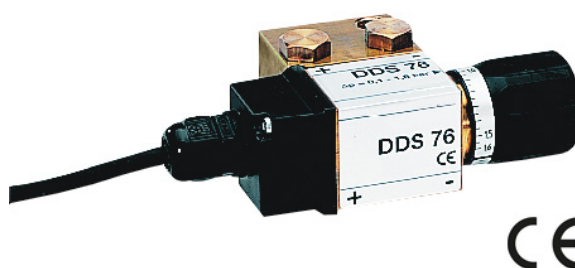
Diferenční tlakový spínač DDS76 slouží ke spouštění jednotky automatického proplachu Z11S, Z11AS vodních filtrů řady F76S v závitovém nebo F78TS V přírubovém provedení. Tyto jednotky jsou spínány vnitřními kontakty diferenčního spínače působením zvýšeného rozdílu tlaku před a za filtrem vlivem znečištění sítka .

### CERTIFIKACE

- CE

### HLAVNÍ VLASTNOSTI

- Jednoduché nastavení spínacího diferenčního tlaku
- Velmi jednoduchá instalace

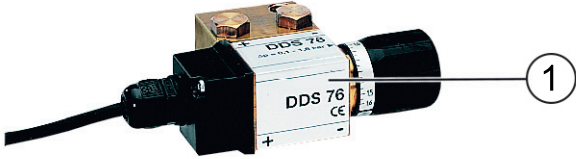


### TECHNICKÉ ÚDAJE

Média		
Médium:	Pitná voda	
Tlakové hodnoty		
Spínací diferenční tlak:	0,1 bis 1,6 bar (werkseitig auf 1 bar eingestellt)	
Maximální statický tlak:*	25 bar	
Maximální provozní statický tlak:*	16 bar	
Další informace		
Délka kabelu:	1 m, s konektorovým připojením	
Hystereze spínače:	ca. 2 %	
Maximální hodnoty spínače:	U <sub>max</sub> = 24 V I <sub>max</sub> = 0,8 A P <sub>max</sub> = 19,2 W	
	pro F76, F76S	pro F78TS
DDS76-1/2	1 1/2" + 3/4"	-
DDS76-1	1" + 1 1/4"	DN65/80/100
DDS76-1 1/2	1 1/2"+2"	-

\*Tělo spínače je stavěno na statický tlak do 25 bar, funkčnost je zaručena do tlaku 16 bar.

## KONSTRUKCE

Vyobrazení	Komponenty	Materiály
	<b>1</b> Tělo ventilu s krytem	Vysoce kvalitní plast, mosaz
	<b>Spínač DDS76 je vhodný pro filtry:</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>F76S a F76 v závitovém provedení s jednotkou automatického proplachu Z11S</li> </ul>	-
<ul style="list-style-type: none"> <li>F78TS v přírubovém provedení s jednotkou automatického proplachu Z11AS</li> </ul>	-	

## POPIS FUNKCE

Diferenční tlakový spínač DDS76 řídí spuštění jednotky automatického zpětného proplachu. Pokud tlakový rozdíl před a za filtračním sítkem překročí nastavenou hodnotu sepne se kontakt DDS76, tím se uvede do provozu jednotka, která ovládá odkalovací kulový kohout filtru. Časový interval nastavený na jednotce zpětného proplachu zůstává i nadále v platnosti.

## PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ

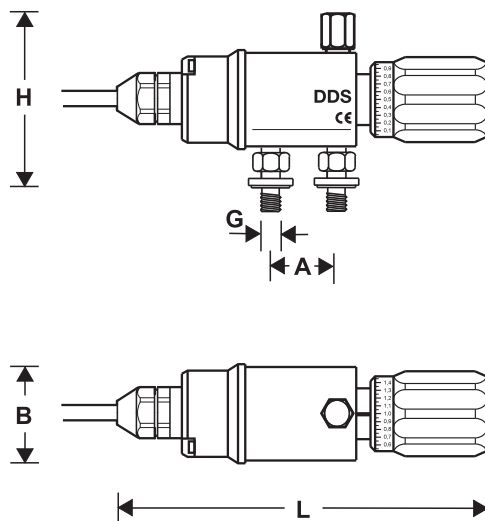
Uchovávejte součásti v původním obalu a rozbalte je až těsně před použitím.

Během přepravy a skladování dodržujte následující podmínky:

Parametr	Hodnota
Max. přípustná teplota média:	+70 °C
Max. přípustná teplota okolí:	+80 °C

## ROZMĚRY

### Vyobrazení



Parametry	Hodnota			
Připojovací rozměr:	R	1/2"	1"	1 1/2"
Hmotnost:	kg	0,9	0,9	0,9
Rozměry:	A	28	33	41
	B	44	44	44
	H	77	77	77
	L	160	160	160
	G	G 1/4"	G 1/4"	G 1/4"

Poznámka: Všechny rozměry jsou v mm, pokud není uvedeno jinak



Vyrobeno pro a jménem  
Pittway Sàrl, Z.A., La Pièce 4,  
1180 Rolle, Switzerland  
jeho zplnomocněným  
zástupcem Ademco 1 GmbH

Pro více informací navštivte  
<https://homecomfort.resideo.com/cz>  
Ademco CZ s.r.o.  
V Parku 2326/18  
148 00 Praha 4 Česká republika