

Druckminderer Shop  
 Werner Fein  
 Schwabenstrasse 8  
 90559 Burgthann  
[www.druckminderer-shop.de](http://www.druckminderer-shop.de)



## 1 Druckminderer verbreitern / grössere Filter bzw. Hauswasserstationen ersetzen

Für die von uns vertriebenen Druckminderer haben wir seit 2011 unterschiedliche Verlängerungs/Verbreiterungs-Adaper im Programm. Mit diesen können breitere Wasserfilter, Hauswasserstationen, fremde Druckminderer durch einen D06F Druckminderer bzw. einer Filterkombination FK06 ersetzt werden, ohne dass hierbei Umbauten an den Wasserleitungen erforderlich sind. Der Vorteil für den versierten Heimwerker ist, dass er sich (bei entsprechender Fachkenntniss) den Installateur sparen kann, der Vorteil für den Installateur ist der sehr schnelle, und damit für den Kunde günstige, Tausch, ohne dass hierbei eine längere Unterbrechung der Wasserversorgung auftritt – also quasi nahezu unterbrechungsfrei.

## 2 Einbaumaße D06F Druckminderer

D06F-Typ	D06F-3/4"	D06F-1"	D06F-1 1/4"
Gewinde an der Verschraubung	3/4"	1"	1 1/4"
Gewinde am Druckminderer	1"	1 1/4"	1 1/2"
Baulänge ohne Verschraubung		100mm	105mm



Die Bestimmung der Anschlussgröße eines Druckminderers ist für den Anwender oft ein wenig „verzwickt“. Das angegebene Zollmaß ist hierbei das Gewinde der **Anschlussverschraubung** zur Verrohrung hin (im Bild rechts die 1“). Das Gewinde am Druckminderer selbst ist hierbei immer eine Nenngröße größer, hier 1 1/4“. Aufgeprägt am Druckminderer ist hierbei die 1 (hier bei der Edelstahlvariante als D0FI-1, also als 1“, DN25 Druckminderer).

Eine Änderung in den Einbaumaßen hat es hierbei seit 1977 nicht gegeben, so dass jederzeit ein alter D06F durch ein aktuelles Gerät gleicher Baugröße ersetzt werden kann, ohne dass hierbei etwas an der Verrohrung verändert werden muss.

Anstelle eines D06F Druckminderers kann hierbei auch immer eine Filterkombination FK06 gleicher Baugröße verwendet werden. Die in diesem PDF angegebenen Maße zu Baulänge, Verbreiterung, Gewinde am Druckminderer und an der Verrohrung gelten immer auch für eine Filterkombination FK06 in der gleichen Anschlussgröße.

### 3 Druckminderer verlängern / verbreitern

D06F-Typ	D06F-3/4"	D06F-1"	D06F-1 1/4"
<b>Baulänge (ohne Verschraubung)</b>	90mm	100mm	105mm
<b>Verlängerungs-Adapter</b>	3/4"	1"	1 1/4"
<b>Baulänge mit Verlängerung (ohne Verschraubung)</b>	110mm	130mm	130mm



Zum Verlängern von Druckminderern haben wir unterschiedliche Adapter im Programm. Diese ermöglichen es, einen Druckminderer anstelle einer anderen Baugruppe in Ihre Verrohrung direkt einzubauen.

Nebenhende Abbildung zeigt einen Druckminderer der Anschlussgröße 1" (zu erkennen an der eingepprägten „1“ rechts) mit der Verlängerung links davon. In die Verlängerung wird der Dichtring eingelegt und diese auf eine Seite des Druckminderers aufgeschraubt.

Beim abgebildeten D06F Druckminderer in 1" ergibt sich dann, statt einer Einbaulänge von 100mm, mit der Verbreiterung eine Einbaulänge von 130mm (obige Tabelle, mittlere Spalte). Der Druckminderer kann dann zwischen zwei vorhandenen Verschraubungen direkt eingebaut werden. Für die anderen Baugrößen gilt dies sinngemäß.

## 4 Anwendungsbeispiele verlängerter Druckminderer

Unsere Verbreiterungen dienen in erster Linie dazu, eine alte, defekte Hauswasserstation HS10 oder HS10S durch einen Druckminderer oder eine Filterkombination zu ersetzen.

D06F-Typ	D06F-3/4"	D06F-1"	D06F-1 1/4"
<b>Ersetzt mit einer Verbreiterung...</b>	HS10-3/4" HS10S-3/4"	HS10-1" HS10S-1 1/4"	HS10-1 1/4" HS10S-1 1/4"

## 5 Wir haben für Sie im Programm

HS10 / HS10S der Baugröße		1" / DN25	1 1/4" / DN30
<b>Austausch durch Druckminderer D06F mit Verbreiterung</b>		<a href="#">Paket D06F mit Verbreiterung</a>	<a href="#">Paket D06F mit Verbreiterung</a>
<b>Austausch durch Filterkombination FK06 mit Verbreiterung</b>		<a href="#">Paket FK06 mit Verbreiterung</a>	<a href="#">Paket FK06 mit Verbreiterung</a>
<b>Austausch durch PrimusPlus mit Verbreiterung</b>		<a href="#">Paket PrimusPlus mit Verbreiterung</a>	<a href="#">Paket PrimusPlus mit Verbreiterung</a>

## **6 Anmerkungen**

**Die obigen Beschreibungen und Informationen beruhen auf unsere jahrelangen Erfahrungen mit diesen Druckminderern. Eine Gewähr für diese Informationen kann nicht übernommen werden. Ebenfalls können bei Ihrem Druckminderer andere Probleme oder Fehler aufgetreten sein.**

**Stand: 18.03.2019**

**Werner Fein  
Schwabenstrasse 8  
90559 Burgthann  
USt-IdNr: DE 1861 55336**

**Internet: <http://www.druckminderer-shop.de>**

**und bei offenen Fragen: 09188/504765**

**Info (at) druckminderer-shop.de**