



Druckbegrenzungsventil Prv 32/42



Druckbegrenzungsventil Prv 32/42

In allen Hydrauliksystemen muss ein Druckbegrenzungsventil vorhanden sein.

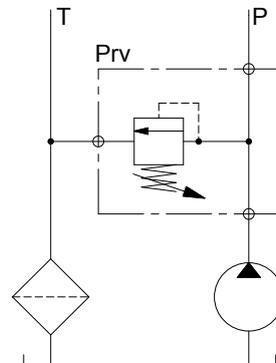
Das Sunfab Druckbegrenzungsventil Prv 32/42 ist für den Rohrleitungs anbau vorgesehen und schützt die Pumpe und das Hydrauliksystem.

Sunfab Prv 32/42 umfasst den Bereich 25,5-32/32-42 MPa und schafft einen Durchfluss von 150 l/min.

Um vor Druckspitzen zu schützen wird Sunfab Prv 32/42 in der Nähe der Pumpe montiert. Der durchgehende Druckanschluss vereinfacht die Montage und der Bedarf an Adaptern und Nippeln wird minimiert.

Weitere Vorteile von Sunfab Prv 32/42

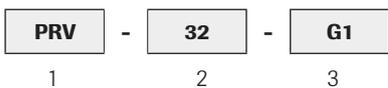
- Ein Messanschluss erleichtert die Einstellung und die Fehlersuche im Hydrauliksystem
- Voreingestellter Öffnungsdruck 32/42 MPa.
- Platzsparende Konstruktion





Versions, main data

Example



1. Type

PRV	Pressure Relief Valve
------------	-----------------------

2.

32	Preset opening pressure (320 bar)
42	Preset opening pressure (420 bar)

3. Thread

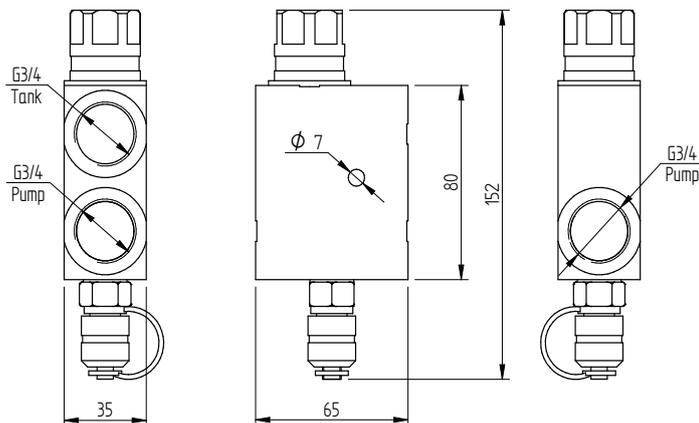
3/4	Connections
G1	Connections

Model PRV

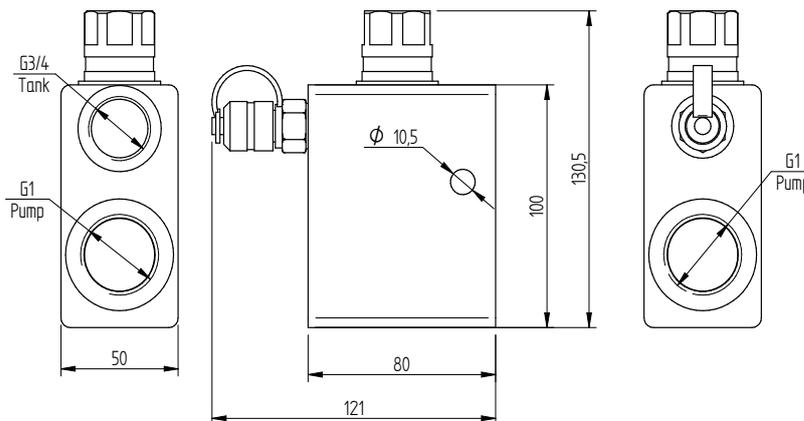
	32-3/4	32-G1	42-3/4	42-G1
Weight	1,2	2,6	1,2	2,6
Max pressure (bar)*	320	320	420	420
Regulation range	255-320	255-320	320-420	320-420
Adjustment bar/rev	110	110	130	130
Max flow l/m	150	150	150	150
Test point type	Minimess	Minimess	Minimess	Minimess
Tank connection	3/4	3/4	3/4	3/4

*Preset at factory

3/4



G1



Sunfab behält sich das Recht auf Änderungen der Konstruktion und eventuelle Druckfehler vor.
 © Copyright 2015 Sunfab Hydraulics AB. All Rights Reserved.