

# ALLGEMEINER SPEICHER-FRAGEBOGEN (Blatt 1/2)

(technische Änderungen sind vorbehalten, **Pflichtangabe**)

Firma:	<input type="text"/>	Ort:	<input type="text"/>
Name, Vorname:	<input type="text"/>	Projektbezeichnung:	<input type="text"/>
E-Mail:	<input type="text"/>	Bedarf:	<input type="text"/> Stück / Jahr
Telefonnr.:	<input type="text"/>	als <input type="checkbox"/> Ersatzteil	<input type="checkbox"/> Erstausrüstung

## Speichertyp

- Blasenspeicher
- Kolbenspeicher
- Membranspeicher
- Metallbalgspeicher
- 

## Systemdaten

Betriebsüberdruck

Min.  bar Max.  bar

Vorfülldruck bei 20 °C (Stickstoff) <sup>1)</sup>  
 bar

Umgebungstemperatur

Min.  °C Max.  °C

Betriebstemperatur

Min.  °C Max.  °C

Komplette Zykluszeit

s

## Werkstoffe des Hydro-Speichers <sup>2)</sup>

Speicherkörper

Flüssigkeitsanschluss

Elastomer

Bemerkungen:

Ersatz-/Zubehörteile finden Sie unter [www.hydac.com](http://www.hydac.com) » Produkte » Hydrospeicher

## Flüssigkeiten/Medium

Flüssigkeit

Dichte

Min.  °C  kg/m<sup>2</sup>

Max.  °C  kg/m<sup>2</sup>

Viskosität bei 20 °C

cSt

Viskosität bei Betriebstemperatur

cSt

## Zusätzliche Informationen

zulässiger Einbauraum (Höhe x Øa)

mm

Flüssigkeitsanschluss

Flansch

Gewinde

Gasanschluss

M28x1,5  7/8-14UNF

Beschichtung / Lackieranforderung

innen

außen

## Weitere Angaben

Branche

Aufstellerland

Abnahme

Spezifikation

## Verbraucher-Zeitplan und Durchfluss

EINE Pumpe und EIN Verbraucher

Speichervolumenstrom

l/min

Speicherentladedauer

s

Volumenstrom der Pumpe

l/min

Pumpe läuft kontinuierlich

Pumpe startet nach Entladung

MEHRERE Pumpen und/oder Verbraucher (s. Blatt 2, inkl. Beispiel)

<sup>1)</sup> siehe hierzu Prospektteil Nr. 3.000, Abschnitt Auslegung

<sup>2)</sup> abhängig von Betriebstemperatur und/oder Medienbeständigkeit

**HYDAC Technology GmbH**

Industriegebiet

**66280 Sulzbach/Saar, Deutschland**

Tel.: +49 (0) 68 97 / 509 - 01

Fax: +49 (0) 68 97 / 509 - 464

Internet: [www.hydac.com](http://www.hydac.com)

E-Mail: [speichertechnik@hydac.com](mailto:speichertechnik@hydac.com)

# ALLGEMEINER SPEICHER-FRAGEBOGEN (Blatt 2/2)

(technische Änderungen sind vorbehalten, **Pflichtangabe**)

## Verbraucherzeitplan und Durchfluss bei mehreren Pumpen und/oder Verbrauchern

$Q_v$  = Verbraucher Volumenstrom [l/s]

$E_v$  = Einschaltzeitpunkt Verbraucher [s]

$A_v$  = Abschaltzeitpunkt Verbraucher [s]

$E_p$  = Einschaltzeitpunkt Pumpe [s]

$A_p$  = Ausschaltzeitpunkt Pumpe [s]

Anzahl der Verbraucher \_\_\_\_\_

$Q_{v1}$  = \_\_\_\_\_  $E_{v1}$  = \_\_\_\_\_  $A_{v1}$  = \_\_\_\_\_

$Q_{v2}$  = \_\_\_\_\_  $E_{v2}$  = \_\_\_\_\_  $A_{v2}$  = \_\_\_\_\_

$Q_{v3}$  = \_\_\_\_\_  $E_{v3}$  = \_\_\_\_\_  $A_{v3}$  = \_\_\_\_\_

$Q_{v4}$  = \_\_\_\_\_  $E_{v4}$  = \_\_\_\_\_  $A_{v4}$  = \_\_\_\_\_

Anzahl der Pumpen \_\_\_\_\_

$Q_{p1}$  = \_\_\_\_\_  $E_{p1}$  = \_\_\_\_\_  $A_{p1}$  = \_\_\_\_\_

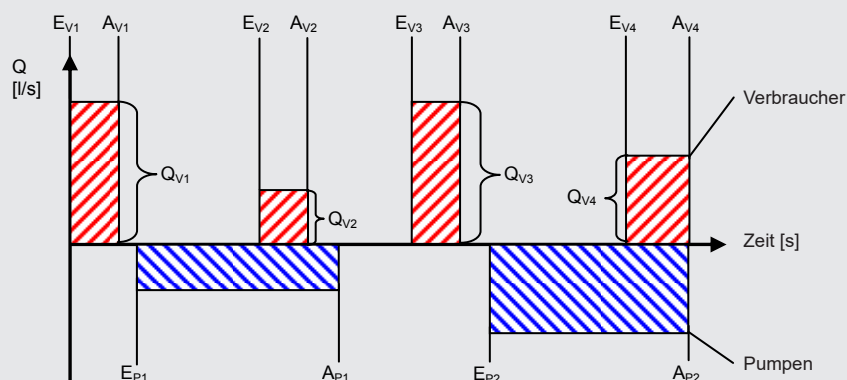
$Q_{p2}$  = \_\_\_\_\_  $E_{p2}$  = \_\_\_\_\_  $A_{p2}$  = \_\_\_\_\_

$Q_{p3}$  = \_\_\_\_\_  $E_{p3}$  = \_\_\_\_\_  $A_{p3}$  = \_\_\_\_\_

$Q_{p4}$  = \_\_\_\_\_  $E_{p4}$  = \_\_\_\_\_  $A_{p4}$  = \_\_\_\_\_



### Beispiel



**HYDAC Technology GmbH**

Industriegebiet

66280 Sulzbach/Saar, Deutschland

Tel.: +49 (0) 68 97 / 509 - 01

Fax: +49 (0) 68 97 / 509 - 464

Internet: [www.hydac.com](http://www.hydac.com)

E-Mail: [speichertechnik@hydac.com](mailto:speichertechnik@hydac.com)