



## 1. Typenschlüssel:

### 1.1. Komplettfilter: (auch Bestellbeispiel)

**NBF. 25. 3VL. P. G. 5. III. -**

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

- |   |   |
|---|---|
| 1 | <b>Baureihe:</b><br>NBF = Belüftungsfilter  |
| 2 | <b>Nenngröße:</b> 25, 40, 55, 85  |
| 3 | <b>Filtermaterial und Filterfeinheit:</b><br>10 P = 10 µm Papiervlies<br>3 VL = Abscheideleistung D 100 = 3   |
| 4 | <b>Dichtungswerkstoff:</b><br>P = Perbunan (NBR)<br>V = Viton (FPM), nur für 3VL  |
| 5 | <b>Anschlussart:</b><br>G = Gewindeanschluss  |
| 6 | <b>Anschlussgröße:</b><br>5 = G1<br>7 = G 1 ½<br>8 = G2<br>A = G3   |
| 7 | <b>Ausführung:</b><br>I = Belüftungsfilter<br>II = Belüftungsfilter mit Gewindedoppelnippel<br>III = Belüftungsfilter mit Gewindedoppelnippel und Einfüllsieb 130 µm<br>VI = Belüftungsfilter mit Gewindedoppelnippel und Einfüllsieb 1000 µm |
| 8 | <b>Tankschweißkupplung:</b><br>- = ohne   |

### 1.2. Filterelement: (auch Bestellbeispiel)

**01NBF. 25-40. 3VL. P**

1	2	3	4
---	---	---	---

Filterelement für NBF 25-40

**01NBF. 55-85. 3VL. P**

1	2	3	4
---	---	---	---

Filterelement für NBF 55-85

- |   |   |
|---|---|
| 1 | <b>Bauart:</b><br>01NBF = Belüftungsfilterelement |
| 2 | <b>Nenngröße:</b> 25-40, 55-85                    |
| 3 | - 4   siehe Typenschlüssel-Komplettfilter         |

## 2. Technische Daten:

Typ	Luftdurchsatz in l/min, Δp ca. 10 mbar	
	3VL	10P
NBF 25	450	
NBF 40	1150	
NBF 55	1800	
NBF 85	3500	

## 3. Abmessungen:

Typ	DN	SW	A	B	C	D	E	F	G	Masse kg
NBF 25	25	41	G 1	186	120	6	18	115	28	0,8
NBF 40	40	55	G 1 ½	232	165	7	19	115	42	1,2
NBF 55	50	70	G 2	332	230	7	24	190	54	2,5
NBF 85	80	100	G 3	369	265	9	29	190	82	2,5

## Wechselpatronen-Belüftungsfilter

### 1. Typenschlüssel:

#### 1.1. Kompletfilter: (auch Bestellbeispiel)

<b>BF-WP. 90. 10P. P. G. 7. III. -</b>
1   2   3   4   5   6   7   8

- 1 **Baureihe:**  
BF-WP = Wechselpatronen-Belüftungsfilter
- 2 **Nenngröße:** 45, 90
- 3 **Filtermaterial und Filterfeinheit:**  
10 P = 10 µm Papiervlies  
10VG = 10 µm<sub>(G)</sub> Glasfaser
- 4 **Dichtungswerkstoff:**  
P = Perbunan (NBR)
- 5 **Anschlussart:**  
G = Gewindeanschluss
- 6 **Anschlussgröße:**  
5 = G1  
7 = G 1 ½
- 7 **Ausführung:**  
I = Belüftungsfilter  
II = Belüftungsfilter mit Gewindedoppelnippel  
III = Belüftungsfilter mit Gewindedoppelnippel und Einfüllsieb 130 µm  
VI = Belüftungsfilter mit Gewindedoppelnippel und Einfüllsieb 1000 µm
- 8 **Tankschweißkupplung:**  
- = ohne

#### 1.2. Filterelement: (auch Bestellbeispiel)

<b>WP. 90. 10P. P</b>
1   2   3   4

- 1 **Bauart:**  
WP = Wechselpatrone
- 2 **Nenngröße:** 45, 90
- 3 - 4 siehe Typenschlüssel-Kompletfilter

### 2. Technische Daten:

Typ	Luftdurchsatz in l/min, Δp ca. 10 mbar	
	10P	10VG
BF-WP 45	400	64
BF-WP 90	750	140

### 3. Abmessungen:

Typ	DN	SW	A	A1	B	C	D	E	F	G	Masse kg
BF-WP 45	25	41	G 1	G ¾	335	120	145	18	92	28	0,8
BF-WP 90	40	55	G 1 ½	G 1 ¼	410	165	175	20	128	42	1,0

