

|  |                     |                   |     |        |
|--|---------------------|-------------------|-----|--------|
| Misura degli attacchi                    | R                   | 3/4"              | 1"  | 1 1/4" |
| Diametro Nominale                        | DN                  | 20                | 25  | 32     |
| Peso                                     | ca. (kg)            | 2.7               | 3.2 | 3.6    |
| Dimensioni (mm)                          | L                   | 162               | 184 | 203    |
|  | l                   | 90                | 100 | 105    |
|  | H                   | 324               | 324 | 324    |
|  | T                   | 150               | 150 | 150    |
|  | t                   | 66                | 66  | 66     |
|  | r                   | 27                | 27  | 31     |
|  | h                   | 285               | 285 | 285    |
| D  | 105                 | 105               | 105 |        |
| Valore di portata per $\Delta p=0,2$ bar | (m <sup>3</sup> /h) | 3.5               | 4   | 4.5    |
| Valore del kvs                           |                     | 5.5               | 6.0 | 6.5    |
| Registrazione DIN/DVGW N°.               |                     | NW – 9301 BO 0224 |     |        |

### Metodo di funzionamento

L'inserto filtrante è diviso in due sezioni. Durante il funzionamento normale solo la sezione inferiore, la più larga, è investita dai getti d'acqua, dall'esterno verso l'interno e le impurità sono così trattenute. La sezione superiore, più piccola, non entra in contatto con acqua non filtrata. Quando è aperto il rubinetto della valvola a sfera, inizia la fase di lavaggio: l'intero inserto filtrante è spinto verso il basso e il flusso d'acqua, prima diretto dall'esterno verso l'interno del filtro, viene bloccato. Simultaneamente il flusso d'acqua è deviato ed entra dalla sezione superiore del filtro. Una percentuale d'acqua filtrata è diretta verso gli utilizzi, assicurando continuità di fornitura; il resto del flusso d'acqua investe la girante di una turbina che dirige i getti d'acqua verso l'esterno del filtro, lavandolo completamente. Tutte le impurità trattenute in precedenza sono eliminate attraverso lo scarico in pochi secondi. Anche la sezione superiore del filtro è lavata dai getti della turbina. Richiudendo la valvola, il filtro riprende automaticamente il funzionamento normale.

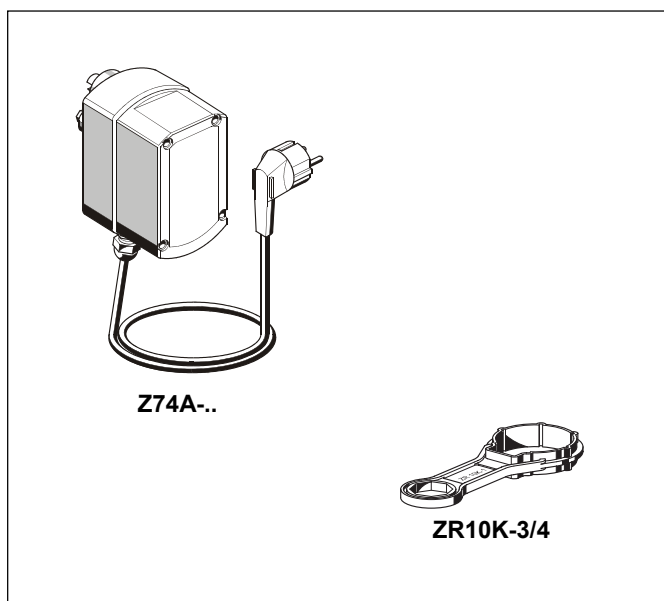
### Selezione dei Modelli per l'ordinazione

**F74C- .. AA** = Con flangia ruotabile, attacchi maschio a bocchettoni, tazza trasparente e retino da 100  $\mu$ m

**F74C- .. AC** = Con flangia ruotabile, attacchi maschio a bocchettoni, tazza trasparente e retino da 50  $\mu$ m

**F74C- .. AD** = Con flangia ruotabile, attacchi maschio a bocchettoni, tazza trasparente e retino da 200  $\mu$ m

Indicare la misura degli attacchi, es. 3/4 ... 1 1/4



### Accessori

#### Z74A-A Motore per lavaggio in controcorrente

Attiva il lavaggio del filtro automaticamente ad intervalli programmati. Alimentazione 230V-50Hz

#### Z74A-B Motore per lavaggio in controcorrente

Attiva il lavaggio del filtro automaticamente ad intervalli programmati. Alimentazione 24V-50Hz

#### ZR10K-3/4 Chiave doppia

Per smontaggio-montaggio tazza del filtro F74C