

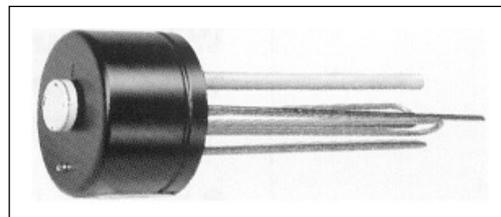
R24

## Accessori

### Riscaldatore elettrico – Modello KDW

Riscaldatore elettrico modello KDW per l'impiego con accumulatori d'acciaio smaltati e non smaltati

Riscaldamento a flangia per flangia Ø 180 mm. Per riscaldare acqua con un elemento riscaldante isolato, in lega Incoloy e dotato di resistenza di dispersione di protezione. Termostato regolabile dall'esterno. Limitatore termico di sicurezza.



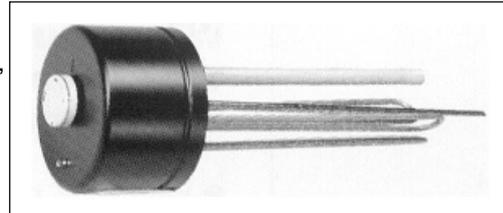
| Modello    | Potenza | Tensione | Flangia Ø<br>mm | Lung. di montaggio<br>mm | Contenuto boiler<br>litri | Art. n. |
|------------|---------|----------|-----------------|--------------------------|---------------------------|---------|
|            | kW      | Volt     |                 |                          |                           |         |
| KDW 1 - 4  | 0.80    | ~ 230    | 180 - 8         | 380                      | 200                       | 10130   |
|            | 1.30    | ~ 230    |                 |                          |                           |         |
|            | 2.00    | ~ 230    |                 |                          |                           |         |
|            | 2.00    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 2.60    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 2.00    | 3 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 2.60    | 3 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
| KDW 1 - 6  | 1.50    | ~ 230    | 180 - 8         | 380                      | 300                       | 10131   |
|            | 2.00    | ~ 230    |                 |                          |                           |         |
|            | 2.00    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 3.00    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 4.00    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 2.00    | 3 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 3.00    | 3 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
| KDW 1 - 8  | 1.80    | ~ 230    | 180 - 8         | 420                      | 400                       | 10132   |
|            | 2.60    | ~ 230    |                 |                          |                           |         |
|            | 2.60    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 4.00    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 5.30    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 2.60    | 3 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 4.00    | 3 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
| KDW 1 - 10 | 5.30    | 3 ~ 400  | 180 - 8         | 510                      | 500                       | 10133   |
|            | 8.00    | 3 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 2.20    | ~ 230    |                 |                          |                           |         |
|            | 3.30    | ~ 230    |                 |                          |                           |         |
|            | 3.30    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 5.00    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
|            | 6.60    | 2 ~ 400  |                 |                          |                           |         |
| 3.30       | 3 ~ 400 |          |                 |                          |                           |         |
| 5.00       | 3 ~ 400 |          |                 |                          |                           |         |
| 6.60       | 3 ~ 400 |          |                 |                          |                           |         |
| 10.00      | 3 ~ 400 |          |                 |                          |                           |         |

## Accessori

### Riscaldatore elettrico – Modello KDW

Riscaldatore elettrico KDW per l'impiego in accumulatori in acciaio inossidabile V4A

Riscaldamento a flangia per flangia Ø 180 mm. Per riscaldare acqua con un elemento riscaldante isolato, in lega Incoloy e dotato di sonda a immersione in V4A. Termostato regolabile dall'esterno. Limitatore termico di sicurezza.



| Modello               | Potenza | Tensione | Flangia Ø | Lung. di montaggio | Contenuto boiler | Art. n. |
|-----------------------|---------|----------|-----------|--------------------|------------------|---------|
|                       | kW      | Volt     | Foro      | mm                 | litri            |         |
| KDW 1 - 4<br>per V4A  | 0.80    | ~ 230    | 180 - 8   | 380                | 200              | 10130/C |
|                       | 1.30    | ~ 230    |           |                    |                  |         |
|                       | 2.00    | ~ 230    |           |                    |                  |         |
|                       | 2.00    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 2.60    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 2.00    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 2.60    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
| KDW 1 - 6<br>per V4A  | 1.50    | ~ 230    | 180 - 8   | 380                | 300              | 10131/C |
|                       | 2.00    | ~ 230    |           |                    |                  |         |
|                       | 2.00    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 3.00    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 4.00    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 2.00    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 3.00    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
| KDW 1 - 8<br>per V4A  | 1.80    | ~ 230    | 180 - 8   | 420                | 400              | 10132/C |
|                       | 2.60    | ~ 230    |           |                    |                  |         |
|                       | 2.60    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 4.00    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 5.30    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 2.60    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 4.00    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
| KDW 1 - 10<br>per V4A | 2.20    | ~ 230    | 180 - 8   | 510                | 500              | 10133/C |
|                       | 3.30    | ~ 230    |           |                    |                  |         |
|                       | 3.30    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 5.00    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 6.60    | 2 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 3.30    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
|                       | 5.00    | 3 ~ 400  |           |                    |                  |         |
| 6.60                  | 3 ~ 400 |          |           |                    |                  |         |
| 10.00                 | 3 ~ 400 |          |           |                    |                  |         |

## Accessori

### Riscaldatore elettrico – Modello ESH

#### Riscaldatore elettrico da avvitare ESH

Riscaldatore elettrico da avvitare con testa avvitabile da 1 ½". Per riscaldare acqua con elemento riscaldante isolato, in lega Incoloy, avvitato e dotato di resistenza di dispersione di protezione. Dispositivi di regolazione con scatto diretto a ~ 220 V fino a 3 kW, a 3 ~ 380 V fino a 9 kW. Impostazione protezione antigelo.



| Modello  | Potenza | Tensione    | Filetto | Lung. di montaggio | Art. n. |
|----------|---------|-------------|---------|--------------------|---------|
|          | kW      | Volt        | Pollici | mm                 |         |
| ESH 2.00 | 2.00    | 230/3 ~ 400 | 1 ½"    | 430                | 10100   |
| ESH 2.50 | 2.50    | 230/3 ~ 400 | 1 ½"    | 430                | 10101   |
| ESH 3.00 | 3.00    | 230/3 ~ 400 | 1 ½"    | 430                | 10102   |
| ESH 3.80 | 3.80    | 3 ~ 400     | 1 ½"    | 430                | 10103   |
| ESH 4.50 | 4.50    | 3 ~ 400     | 1 ½"    | 430                | 10104   |
| ESH 6.00 | 6.00    | 3 ~ 400     | 1 ½"    | 630                | 10105   |
| ESH 7.50 | 7.50    | 3 ~ 400     | 1 ½"    | 700                | 10106   |
| ESH 9.00 | 9.00    | 3 ~ 400     | 1 ½"    | 800                | 10107   |

### Riscaldatore elettrico - Serie R per acciaio

I riscaldatori elettrici della serie R si adattano perfettamente all'impiego in accumulatori d'acciaio smaltati e non smaltati.

La serie R è ideale come riscaldamento continuo e si applica alla flangia. Montaggio su piastra flangiata con Ø 180 mm. Per riscaldare acqua con elemento riscaldante isolato, in lega Incoloy, applicato e dotato di resistenza di dispersione di protezione. Termostato regolabile dall'esterno. Limitatore termico di sicurezza.



| Modello   | Potenza     | Tensione | Flangia Ø | Lung. di montaggio | Art. n. |
|---|-------------|----------|-----------|--------------------|---------|
|   | kW          | Volt     | Foro      | mm                 |         |
| REU 1 - 2.00  | 2.00        | ~ 230    | 180 - 8   | 450                | 10111   |
| REU 1 - 2.50  | 2.50        | ~ 230    | 180 - 8   | 450                | 10112   |
| REU 1 - 3.30  | 3.30        | ~ 230    | 180 - 8   | 450                | 10113   |
| RDU 1 - 2.50  | 2.50        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                | 10114   |
| RDU 1 - 3.00  | 3.00        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                | 10115   |
| RDU 1 - 3.80  | 3.80        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                | 10116   |
| RDU 1 - 5.00  | 5.00        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                | 10117   |
| RDU 1 - 6.00  | 6.00        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                | 10118   |
| RDW 1 - 7.50  | 7.50        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                | 10119   |
| RDW 1 - 10.00   | 10.00       | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                | 10120   |
| Per contattore di controllo esterno a cura del committente  |             |          |           |                    |         |
| RSW 1 - 12.00   | 12.00       | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 530                | 10121   |
| RSW 1 - 15.00   | 15.00       | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 630                | 10122   |
| Esecuzione con collegamento staccabile per contattore di controllo esterno a cura del committente |             |          |           |                    |         |
| RSW 2 - 24 U  | 12/16/24    | 3 ~ 400  | 240 - 12  | 530                | 10123   |
| RSW 2 - 45 U  | 20/30/35/45 | 3 ~ 400  | 240 - 12  | 630                | 10124   |

## Accessori

### Riscaldatore elettrico - Serie R per acciaio inossidabile V4A

I riscaldatori elettrici della serie R si adattano perfettamente all'impiego in accumulatori d'acciaio inossidabile V4A.

La serie R è ideale come riscaldamento continuo e si applica alla flangia. Montaggio su piastra flangiata con Ø 180 mm. Per riscaldare acqua con elemento riscaldante isolato, in lega Incoloy, applicato e dotato di sonda a immersione in V4A. Termostato regolabile dall'esterno. Limitatore termico di sicurezza.



| Modello<br>per V4A  | Potenza     | Tensione | Flangia Ø | Lung. di<br>montaggio | Art. n. |
|---|-------------|----------|-----------|-----------------------|---------|
|   | kW          | Volt     | Foro      | mm                    |         |
| REU 1 - 1.70  | 1.70        | ~ 230    | 180 - 8   | 450                   | 10110/C |
| REU 1 - 2.00  | 2.00        | ~ 230    | 180 - 8   | 450                   | 10111/C |
| REU 1 - 2.50  | 2.50        | ~ 230    | 180 - 8   | 450                   | 10112/C |
| REU 1 - 3.30  | 3.30        | ~ 230    | 180 - 8   | 450                   | 10113/C |
| RDU 1 - 2.50  | 2.50        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                   | 10114/C |
| RDU 1 - 3.00  | 3.00        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                   | 10115/C |
| RDU 1 - 3.80  | 3.80        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                   | 10116/C |
| RDU 1 - 5.00  | 5.00        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                   | 10117/C |
| RDU 1 - 6.00  | 6.00        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                   | 10118/C |
| RDW 1 - 7.50  | 7.50        | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                   | 10119/C |
| RDW 1 - 10.00   | 10.00       | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 450                   | 10120/C |
| Per contattore di controllo esterno a cura del committente  |             |          |           |                       |         |
| RSW 1 - 12.00   | 12.00       | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 530                   | 10121/C |
| RSW 1 - 15.00   | 15.00       | 3 ~ 400  | 180 - 8   | 630                   | 10122/C |
| Esecuzione con collegamento staccabile per contattore di controllo esterno a cura del committente |             |          |           |                       |         |
| RSW 2 - 24 U  | 12/16/24    | 3 ~ 400  | 240 - 12  | 530                   | 10123/C |
| RSW 2 - 45 U  | 20/30/35/45 | 3 ~ 400  | 240 - 12  | 630                   | 10124/C |

## Accessori

### Tabella di selezione per riscaldatori elettrici

Per il montaggio di riscaldatori elettrici in accumulatori a partire da 800 litri è necessaria sotto una flangia intermedia (accessorio).

| Grandezza accumulatore | Modello riscaldatore a flangia Serie REU / RDU / RSW / KDW |                    |                    |
|------------------------|--|--------------------|--------------------|
|                        | 4 h  | 6 h                | 8 h                |
| 150 litri              | REU 3.3<br>RDU 3.0   | REU 2.5            | RDU 2.5            |
| 200 litri              | RDU 3.8  | REU 2.5<br>RDU 2.5 | REU 2.0<br>RDU 2.5 |
|                        | KDW 1 - 4  | KDW 1 - 4          | KDW 1 - 4          |
| 300 litri              | RDU 6  | RDU 3.8            | REU 3.3<br>RDU 3.0 |
|                        | KDW 1 - 6  | KDW 1 - 6          | KDW 1 - 6          |
| 400 litri              | RDW 7.5  | RDU 5.0            | RDU 3.8            |
|                        | KDW 1 - 8  | KDW 1 - 8          | KDW 1 - 8          |
| 500 litri              | RDW 10.0   | RDU 6.0            | RDU 5.0            |
|                        | KDW 1 - 10   | KDW 1 - 10         | KDW 1 - 10         |
| 600 litri              | RDW 10.0   | RDW 7.5            | RDU 6.0            |
| 800 litri              | RSW 1 – 12   | RDW 10.0           | RDW 7.5            |
| 1000 litri             | RSW 1 – 15   | RSW 1 – 12         | RDW 10.0           |
| 1500 litri             | RSW 2 - 24 U   | RSW 1 - 15         | RSW 1 - 12         |
| 2000 litri             | RSW 2 - 45 U   | RSW 2 - 24 U       | RSW 1 - 15         |