

## Teflon dompelementen cilindrisch

Teflon dompelementen worden toegepast voor het verwarmen van vloeistoffen. Deze heaters zijn ideaal met name indien het agressieve chemische vloeistoffen betreft. De teflon verwarmingskabel bieden een goede afscherming tegen warme chemisch agressieve vloeistoffen.



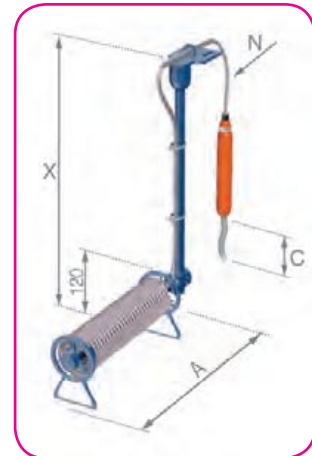
### Type R

Inclusief plastic buisstructuur (PP of PVDF)  $\varnothing 20\text{mm}$ . Speciaal voor montage langs de tankwand.



### Type S

Als type R, echter zonder buisstructuur. Kan overal in de tank worden geplaatst.



### Type P

Inclusief plastic buisstructuur (PP of PVDF)  $\varnothing 20\text{mm}$ , met voet. Bedoeld voor installatie op de bodem van de tank.

## Opties

Standaard zijn de dompelementen voorzien van 1m onverwarmd deel (N) en 1m aansluitkabel (C). Deze kunnen naar wens worden verlengd.



De ondersteuningsstructuur kan in PP of PVDF worden geleverd. Als extra bescherming kan een PP rooster worden geleverd. Materiaalkeuze is afhankelijk van de zuurgraad en temperatuur van het medium.



## Andere uitvoeringen

### Teflon dompelementen plat

Deze dompelementen zijn plat en eveneens opgebouwd uit teflon verwarmingskabel. Ze worden zowel in horizontale als verticale uitvoering geleverd.



### Teflon dompelementen rond

Deze dompelementen zijn rond en flexibel en eveneens opgebouwd uit teflon verwarmingskabel. Ze worden o.a. toegepast als vorstbeveiliging in tanks van  $\varnothing 500$  tot  $\varnothing 2000\text{mm}$ . Zijn via het inspectie-/mangt in de tank te plaatsen.



### Teflon dompelementen cilindrisch met thermostaat

Deze dompelementen zijn cilindrisch en eveneens opgebouwd uit teflon verwarmingskabel. Voorzien van direct schakelende thermostaat  $0-90^{\circ}\text{C}$  in aansluithuis.



## Uitvoeringen

| vermogen                      | diameter<br>øD (mm) | hoogte<br>A (mm) | vermogen                      | diameter<br>øD (mm) | hoogte<br>A (mm) | Type |
|-------------------------------|---------------------|------------------|-------------------------------|---------------------|------------------|------|
| <b>Type R, 230V enkelfase</b> |                     |                  | <b>Type R, 400V 3 fasen</b>   |                     |                  |      |
| 0.5 kW                        | 85                  | 166              | 1.5 kW                        | 85                  | 445              |      |
| 1.0 kW                        | 85                  | 260              | 3.0 kW                        | 85                  | 755              |      |
| 1.5 kW                        | 85                  | 310              | 4.5 kW                        | 85                  | 900              |      |
| 2.0 kW                        | 85                  | 390              | 4.5 kW                        | 125                 | 570              |      |
| 3.0 kW                        | 85                  | 620              | 6.0 kW                        | 85                  | 1140             |      |
| 4.0 kW                        | 85                  | 730              | 6.0 kW                        | 125                 | 720              |      |
| 5.0 kW                        | 85                  | 840              | 9.0 kW                        | 125                 | 1140             |      |
| 6.0 kW                        | 85                  | 1140             | 12.0 kW                       | 125                 | 1320             |      |
| 6.0 kW                        | 125                 | 720              | 15.0 kW                       | 125                 | 1520             |      |
| <b>Type S, 230V enkelfase</b> |                     |                  | <b>Type S, 3 400V 3 fasen</b> |                     |                  |      |
| 0.5 kW                        | 85                  | 185              | 1.5 kW                        | 85                  | 465              |      |
| 1.0 kW                        | 85                  | 280              | 3.0 kW                        | 85                  | 775              |      |
| 1.5 kW                        | 85                  | 330              | 4.5 kW                        | 85                  | 920              |      |
| 2.0 kW                        | 85                  | 410              | 4.5 kW                        | 125                 | 590              |      |
| 3.0 kW                        | 85                  | 640              | 6.0 kW                        | 85                  | 1160             |      |
| 4.0 kW                        | 85                  | 750              | 6.0 kW                        | 125                 | 740              |      |
| 5.0 kW                        | 85                  | 860              | 9.0 kW                        | 125                 | 1160             |      |
| 6.0 kW                        | 85                  | 1160             | 12.0 kW                       | 125                 | 1340             |      |
| 6.0 kW                        | 125                 | 740              | 15.0 kW                       | 125                 | 1540             |      |
| <b>Type P, 230V enkelfase</b> |                     |                  | <b>Type P, 400V 3 fasen</b>   |                     |                  |      |
| 0.5 kW                        | 85                  | 225              | 1.5 kW                        | 85                  | 505              |      |
| 1.0 kW                        | 85                  | 320              | 3.0 kW                        | 85                  | 800              |      |
| 1.5 kW                        | 85                  | 370              | 4.5 kW                        | 85                  | 955              |      |
| 2.0 kW                        | 85                  | 450              | 4.5 kW                        | 125                 | 625              |      |
| 3.0 kW                        | 85                  | 680              | 6.0 kW                        | 85                  | 1200             |      |
| 4.0 kW                        | 85                  | 790              | 6.0 kW                        | 125                 | 775              |      |
| 5.0 kW                        | 85                  | 900              | 9.0 kW                        | 125                 | 1185             |      |
| 6.0 kW                        | 85                  | 1200             | 12.0 kW                       | 125                 | 1360             |      |
| 6.0 kW                        | 125                 | 780              | 15.0 kW                       | 125                 | 1605             |      |

## Overige productgroepen

- Verwarmingselementen
- Ruimteverwarming
- Procesverwarming
- Explosieveilige verwarming
- Vloerverwarming
- Opritverwarming
- Tracing
- Meet- & regelapparatuur

Enon "inspiring in heating"  
Pieter Zeemanstraat 59A  
6603 AV Wijchen  
Tel. : 024-6455888  
Fax : 024-6454404  
Email : inspire@enon.nl  
Web : www.enon.nl