

**MUELLER**

**WARMTETERUGWINNING:  
MUELLER FRE-HEATER<sup>®</sup>**



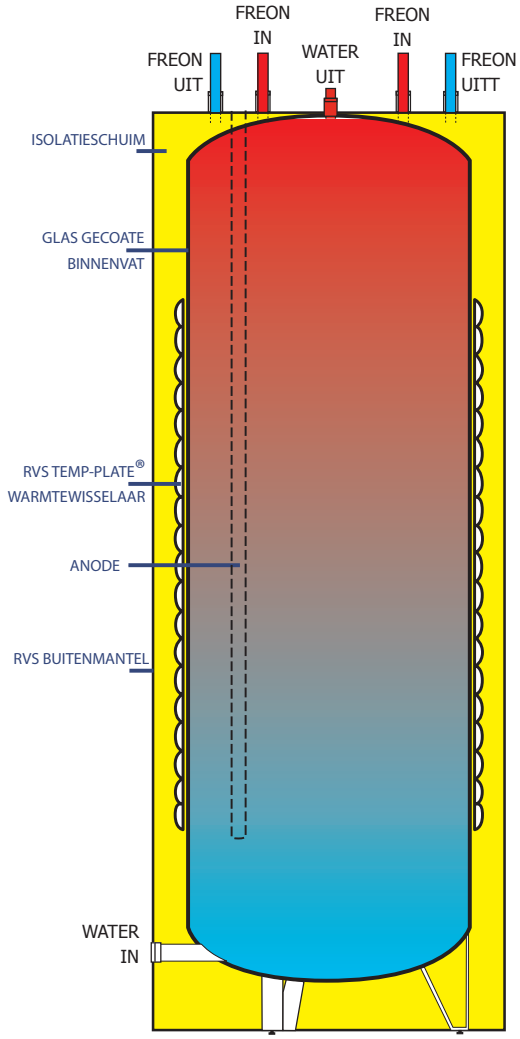
**MET DE FRE-HEATER<sup>®</sup> GAAT ER GEEN  
ENERGIE VERLOREN EN BESPAART U  
OP DE ELEKTRICITEITSKOSTEN VAN UW  
WARMTEVOORZIENING.**

**NL.PAULMUELLER.COM**



**KENMERKEN:**

- De Mueller Fre-Heater<sup>®</sup> bestaat uit een glas gecoate binnenvat, rondom voorzien van een RVS Temp-Plate<sup>®</sup> warmtewisselaar. Deze ingebouwde warmtewisselaar is dubbel gescheiden van de wateropslag.
- De buitenzijde van de Fre-Heater<sup>®</sup> is uitgevoerd in hoogwaardig roestvaststaal RVS 304.
- Onder normale omstandigheden levert de Fre-Heater<sup>®</sup> water van ongeveer 35-55°C, afhankelijk van de grootte van de koelinstallatie en de koeltijd.
- Het ontbreken van bewegende delen, zoals een circulatiepomp, maakt de Fre-Heater<sup>®</sup> bijzonder bedrijfszeker en onderhoudsvriendelijk.



Tijdens het koelen van de melk ontstaat warmte die normaal gesproken afgegeven wordt aan de buitenlucht.

Met de Mueller Fre-Heater<sup>®</sup> kunt u deze warmte eenvoudig terugwinnen en gebruiken voor het – kosteloos – verwarmen van water. Water dat uitermate geschikt is voor bijvoorbeeld het reinigen van uw melkstal en melkkoeltank.

**AFMETINGEN EN INHOUD**

Model	Waterinhoud (liters)	Aantal koel-circuits	Koelcap. (0/30) per circuit	Hoogte (cm)	Diam. (cm)	Aantal anodes
D-50	190	2	3,5 - 10 kW	137	55	1
D-80	300	2	6 - 12 kW	148	65	1
D-120	450	2	7 - 18 kW	157	75	1

