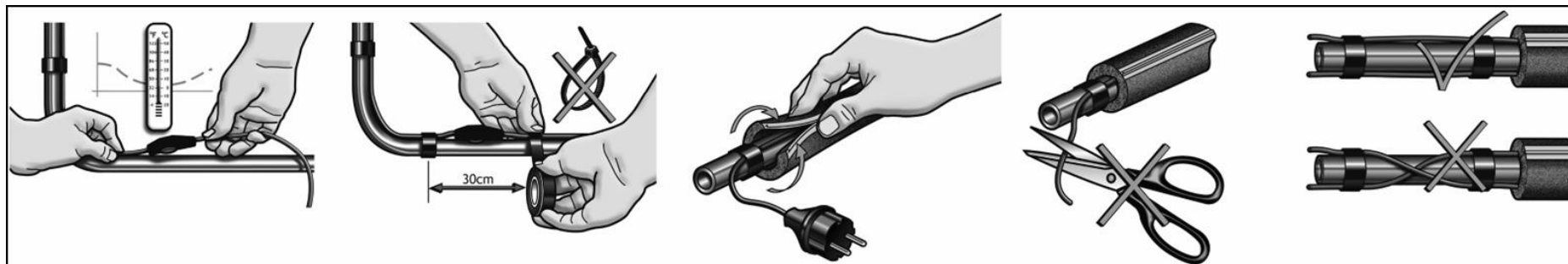


Verwerking instructie Thermalint™



Voeler op het koudste gedeelte van de leiding plaatsen. Bij kunststof-leidingen altijd aluminium tape aanbrengen voordat u de kabel plaatst.	Kabel aan de onderzijde van de leiding om de 30cm bevestigen met PVC tape. Bij leidingen >25mm de kabel spiraalsgewijs aanbrengen met een minimale tussenruimte van 5 cm. Geen tie-raps gebruiken!	Na-isoleren met Thermaflex leidingisolatie met 13mm wanddikte. Eventuele over-lengte van de kabel buiten de isolatie terug laten lopen.	Kabel nooit inkorten c.q. afknippen	De kabel niet kruisen
--	--	---	-------------------------------------	-----------------------

Installatie:	Diameter (mm)	10	13	19	25	32	38	51	76	102	152
Parallel op de leiding	Maximale bescherming (temperatuur °C)										
	met isolatie	-51	-51	-48	-39	-30	-26	-21	-16	-11	-6
	zonder isolatie	-45	-40	-33	-25	-25	-18	-14	-9	-7	-4
	Kabellengte nodig bij een 1 meter van	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Spiraal: 10 toeren per meter	met isolatie	-	-	-54	-54	-51	-51	-48	-43	-40	-38
	zonder isolatie	-	-	-45	-40	-36	-34	-33	-29	-27	-25
	Kabellengte nodig bij een 1 meter van	1,25	1,33	1,50	1,67	1,83	2,08	2,33	2,92	3,92	5,00
Spiraal: 20 toeren per meter	met isolatie	-	-	-	-	-57	-57	-54	-57	-51	-51
	zonder isolatie	-	-	-	-45	-45	-45	-45	-45	-45	-45
	Kabellengte nodig bij een 1 meter van	1,75	2,00	2,50	2,67	3,08	3,50	4,17	5,67	7,58	10,25

