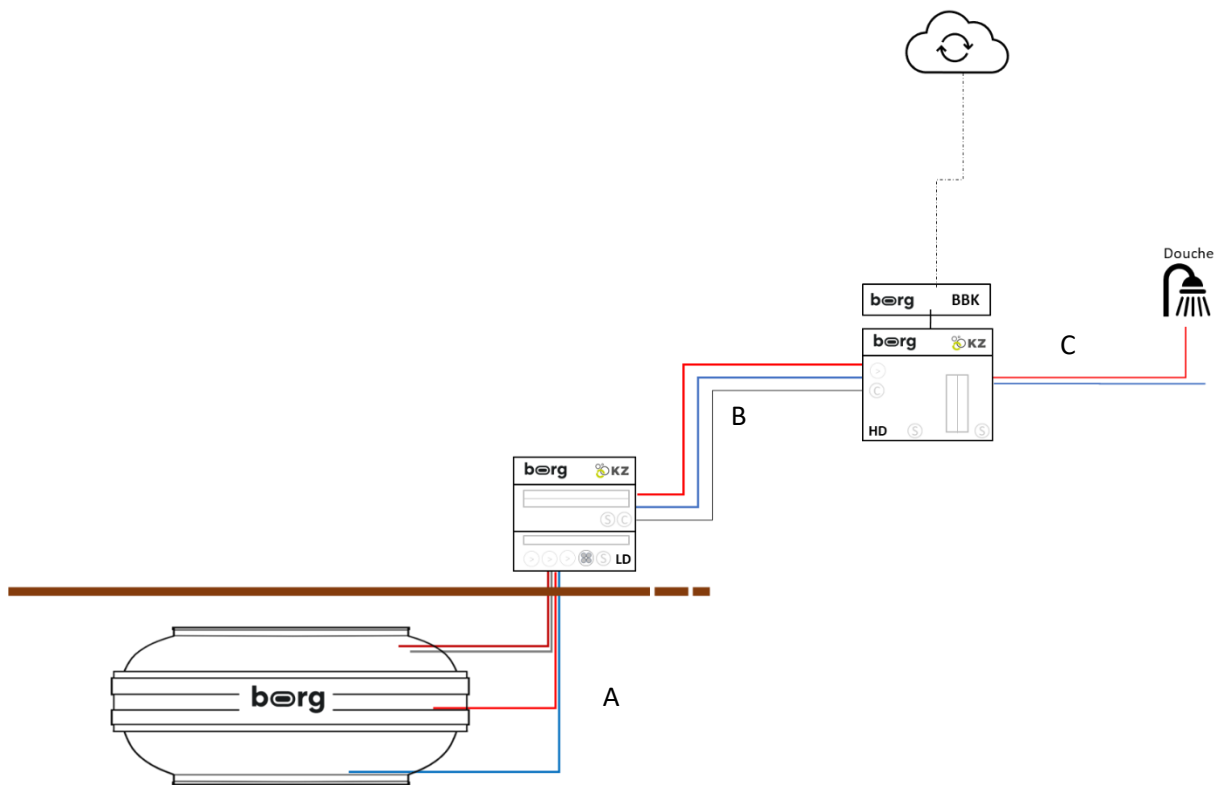


Technische informatie aanloopsnelheid

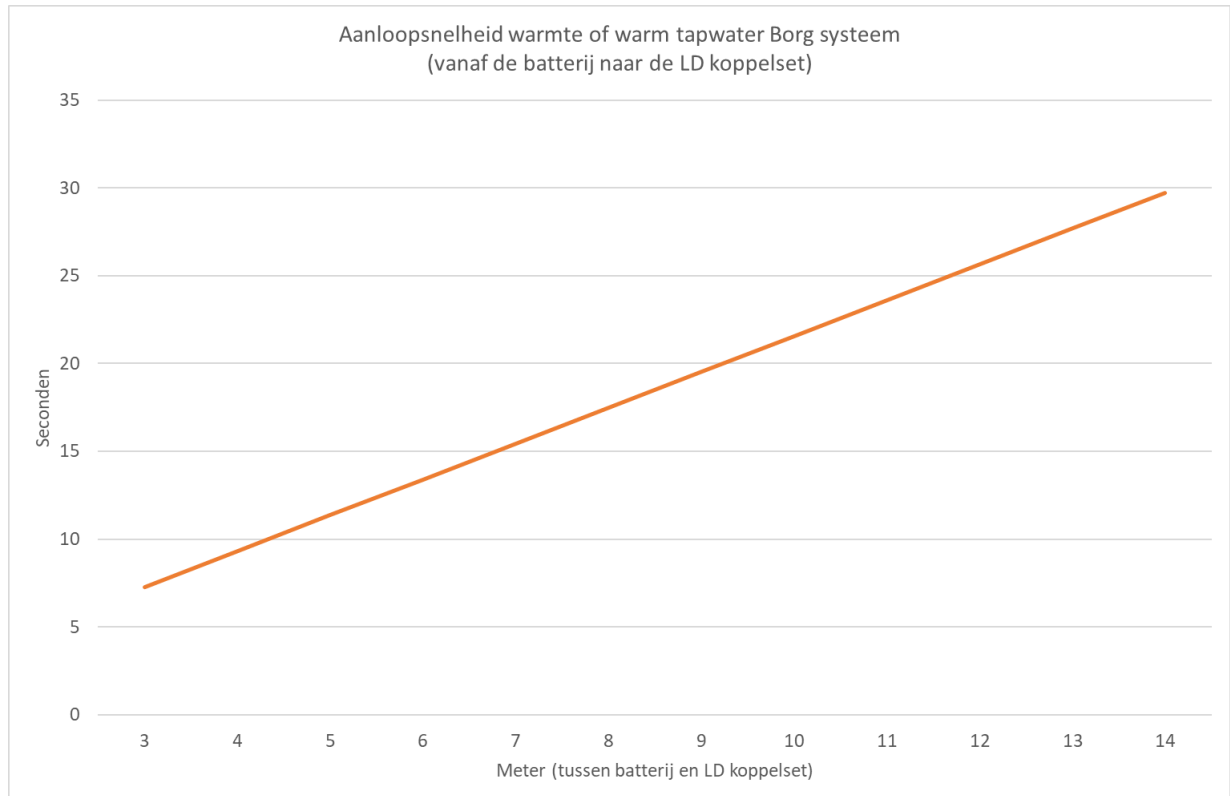
Versie 1 d.d. 20 november 2023

Dit informatieblad biedt een schatting van de tijd die nodig is om warmte van de batterij naar koppelset te transporteren, de aanloopsnelheid van warmte. Het is belangrijk op te merken dat deze tijd specifiek is voor dit onderdeel en dat de distributietijd in de woning afhankelijk is van de specifieke klantsituatie. Het betreft de afstand A, zoals weergegeven in onderstaand figuur.

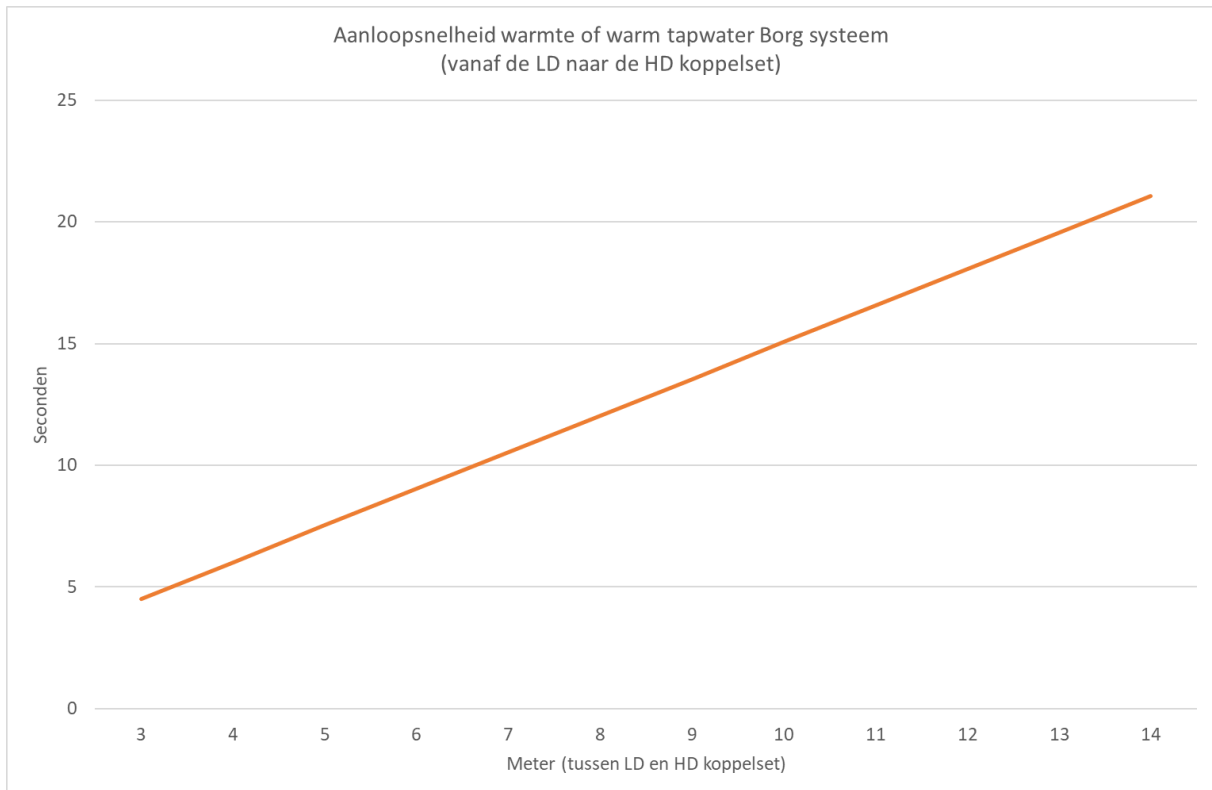


De geschatte tijd voor de aanloopsnelheid van de warmte is een indicatieve berekening en kan variëren afhankelijk van verschillende factoren. Deze berekening is gebaseerd op de capaciteit van het buffervat en de koppelset, de temperatuur van de warmtebron en andere relevante parameters.

Op basis van de berekening is de onderstaande grafiek opgesteld. De horizontale as geeft de afstand A in meters weer en de verticale as toont de geschatte aanloopsnelheid in seconden tussen het buffervat en de LD koppelset.



Op basis van de berekening is de onderstaande grafiek opgesteld. De horizontale as geeft de afstand B in meters weer en de verticale as toont de geschatte aanloopsnelheid in seconden tussen het LD en de HD-koppelset.



Elburg, november 2023

*Dit document is bedoeld om in algemene zin inzicht te verschaffen in de techniek van de Borg T4.
Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend.*