

# Spoelprotocol

Voor de drinkwaterinstallatie  
Spoelprocedure:  
Lucht-/watermengsel

**Bouwproject | Bouwfase:** \_\_\_\_\_

**Opdrachtgever | Vertegenwoordiger:** \_\_\_\_\_

**Opdrachtnemer | Vertegenwoordiger:** \_\_\_\_\_

De druktest is uitgevoerd op \_\_\_\_\_

Gebruikt materiaal: \_\_\_\_\_

- Koud- en warmwaterleidingen (incl. circulatie) zijn gescheiden.
- Gevoelige appendages en apparaten zijn gedemonteerd en vervangen door passtukken of overbrugd met flexibele leidingen.

**De langste leiding is:**

bij warm drinkwater					Totale lengte	Let op! Indien de lengte meer dan 100 m bedraagt, moet in delen worden gespoeld!	Totale lengte	bij drinkwater						
Deel								Deel						
5	4	3	2	1				1	2	3	4	5	6	7
						Grootste nominale diameter van de verdeelleiding								
						Min. aantal open aftappunten (zie onderstaande tabel)								
						Langste leiding								
						Minimale spoelduur bij 15 sec/m <sup>1*</sup>								

\* m<sup>1</sup> = strekkende meter

Tabel voor minimale flow en minimaal aantal te openen aftappunten voor het spoelen bij een minimale stroomsnelheid van 0,5 m/s	Grootte nominale diameter van de verdeelleiding DN								
	25	32	40	50	65	80	100		
	Minimale flow wanneer de verdeelleidingen volledig worden doorstroomd V in l/min	15	25	38	59	100	151	236	
Minimaal aantal te openen aftappunten DN 15	1	2	3	4	6	9	14		

- Voor het spoelen wordt gefilterd drinkwater gebruikt.  
Rustdruk in bar
- De perslucht is olievrij.  
Perslucht in bar
- Het spoelen gebeurt van beneden naar boven, van de dichtstbijzijnde naar de verste strang.
- In iedere strang wordt per verdieping van beneden naar boven gespoeld.
- Per verdieping zijn er binnen de leiding minstens evenveel aftappunten opengezet als aangegeven in de tabel, te beginnen bij de verst van de stijgleiding verwijderde tot de dichtstbijzijnde.
- Het laatst geopende spoelpunt moet minimaal 2 minuten geopend zijn: de minimale vereiste van 15 sec/m<sup>1\*</sup>. leidinglengte moet echter worden aangehouden. De spoelpunten worden één voor één in omgekeerde volgorde gesloten.

**Opmerkingen:**

- De installatie is correct getest!**

Plaats | datum \_\_\_\_\_

Plaats | datum \_\_\_\_\_

(Opdrachtgever | vertegenwoordiger) \_\_\_\_\_

(Opdrachtnemer | vertegenwoordiger) \_\_\_\_\_