



Hygiënisch ijs

Water is volgens de EU wetgeving een levensmiddel. Dit houdt in dat de bijbehorende hygiëne voorschriften tot de verantwoording van de operator. ZIEGRA probeert met een hygiënisch ontwerp van zijn ijsmachine en met het geven van praktische tips te voldoen aan de voorgeschreven voorschriften voor ijshygiëne.

Toch kunnen kiemvorming, kalk en mineralen in de machine ontstaan. Vooral stilstaand water in de watertoevoer of in de machine (bij een uitgeschakelde machine) verhoogt de risico op bacterie vorming.

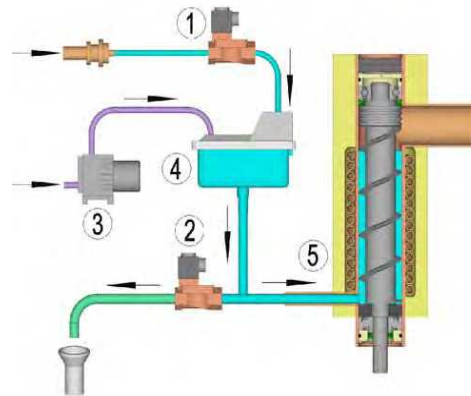


Hygiëne



De Plus van de ZIEGRA ijsmachine

- **Gesloten watercircuit**
Een klein en gesloten waterbakje, korte leidingen en een gesloten ijsmaker sluiten bacteriologische vervuiling grotendeels uit.
- **Meer bedrijfszekerheid en**
verminderde onderhoud- en servicekosten door schonere waterleidingen, verdamperoppervlak en doorlaten.
- Naast de **machine-** en **ijskwaliteit** vindt ZIEGRA de **hygiëne** bijzonder belangrijk.



Hygiëne opties

Voor het water:

- **Waterfilterpatroon**, ook met anti-kalk behandeling, zal de aanslag van kalk en mineralen in de machine, die een voedingsbron voor bacteriën zijn, verminderen.
- **UV-sterilisatie** dood bacteriën die door de watertoevoer naar de machine komen.

Voor de machine:

- **Automatische restwater leegloop functie**
de "natte kiemvorming" in waterbakje, ijsmaker en in de leidingen wordt in stilstand van de machine verhindert.
- **Automatische spoelfunctie**
Aanvullend op de restwater leegloop functie, het watercircuit van de machine wordt meerdere keren gespoeld, indien gewenst in combinatie met een desinfectiemiddel.
- **Wisselset** voor alle watervoerende (en eventuele verkalkte) delen. Gemakkelijk te vervangen en kosten besparend.
- **Speciale oplossingen** voor hoge hygiënische normen die in de levensmiddelenproductie deels toegepast worden.

Automatische restwater leegloop functie:

De watertoevoer (1) sluit en de waterafvoer (2) opent. Het watercircuit loopt leeg.

Automatische spoelfunctie:

volgens ingesteld interval

ook met desinfectie:

De doseerpomp (3) injecteert een desinfectiemiddel tijdens het spoelen in het waterbakje (4). De inwerktijd wordt volgens het gewenste desinfectiemiddel voor ingesteld.

Made in Germany