

21-04-2026

VERKLARING FABRIKANT

Wij verklaren hierbij dat de operationele parameters van de vetafscheiders zijn vastgesteld op basis van technische analyses en onze eigen berekeningen, uitgevoerd in overeenstemming met de principes van de EN 1825-1:2004+A1:2006 norm en de bijbehorende stroomselectiemethodologie. Er werden drie onafhankelijke apparaten geanalyseerd, waarvoor de volgende invoergegevens werden aangenomen:

Vetafscheider, HENDI, Profi Line artikel 979945 – debiet: 1800 l/u ($\approx 0,50$ l/s)

Vetafscheider, HENDI, Profi Line artikel 975725 – debiet: 600 l/u ($\approx 0,17$ l/s)

Vetafscheider, HENDI, Profi Line artikel 975718 – debiet: 300 l/u ($\approx 0,08$ l/s)

Op basis van bovenstaande gegevens en de aangenomen technische aannames verklaren we voor elk apparaat afzonderlijk:

Product 979945 → NS = 1

Product 975725 → NS = 1

Product 975718 → NS = 1

(Waarden bepaald door afronding naar de dichtstbijzijnde standaardwaarde volgens EN 1825)

Bij het bepalen van bovenstaande waarden zijn de volgende aannames gedaan:

- Omrekening: Nominale debieten van de apparaten per eenheid [l/s],
- voor elk apparaat is het individuele momentane debiet aangenomen,
- standaard werkomstandigheden (afvalwatertemperatuur tot circa 60°C),
- typisch gebruik van reinigingsmiddelen (wasmiddelen),
- afvalwaterkenmerken die overeenkomen met typische horeca-/vergelijkbare activiteiten,
- er is geen rekening gehouden met gedetailleerde correctiefactoren uit EN 1825-2.

Wij informeren u tevens dat:

- de bovenstaande NS-waarden een technische verklaring zijn gebaseerd op berekeningen,
- de apparaten niet type-gekeurd zijn in de zin van EN 1825-1 door een onafhankelijk testlaboratorium,
- deze verklaring geen conformiteitsverklaring met de EN 1825-1 norm inhoudt wat betreft typekeuring.

Indien een formele bevestiging van conformiteit met de EN 1825-1 norm vereist is, moeten passende tests worden uitgevoerd door een geaccrediteerd, onafhankelijk testlaboratorium.

De uiteindelijke beoordeling van de conformiteit van de apparaten met de normvereisten en de goedkeuring ervan voor gebruik in een bepaalde installatie blijft de verantwoordelijkheid van de opdrachtgever, de ontwerper en de relevante overheidsinstanties.