Ydeevnedeklaration

WaterCare Ø425 Drænpumpebrønd - 223190721
Nr.: DoP_DK_223190721_RS
Gyldig fra: 2013.06.01

Identifikation	
1. Produktnavn	WaterCare Ø425 Drænpumpebrønd - Rotationsstøbt
2. Varenummer	223190721
3. Anvendelse	Produkt til pumpning af drænvand
4. Fabrikant	WaterCare ApS Stejlebjergvej 14 DK - 5610 Assens Denmark Tlf: +45 70 25 65 37 Web: www.watercare.dk
5. Repræsentant	-
6. System til vurdering og kontrol	(EU) Nr. 305/2011 jf. bilag V.
7. Standard	DS/EN 12050-2:2001
8. Teknisk vurdering	Ikke relevant



Varenummer: 223190721

9. Deklareret ydeevne		
Væsentlige egenskaber	**Ydeevne**	**Tekniske specifikationer**
Dimensioner	Ø425 x 2000 mm	-
Materiale	PE	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 6 (Annex B)
Vægt	< 50 kg	-
Vandtæthed (Water tightness)	Ingen lækage	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 4.4 jf. 8.5
Lugttæthed (Odourtightness)	Kræver egnet dæksel/løsning	-
Støjniveau (Noise level)	NPD	Lydtryksniveau under grænseværdier jf. 98/37/EF
Pumpeeffektivitet (Lifting effectiveness)		
Pumpe	Grundfos KP250	-
Rørføring (Pipe connections)	DN40 (Udluftning & indløb iht. installationsvejledning)	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 5.2
Ventilation (Ventilation)	Påbores selv	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 5.4
Minimum strømningshastighed (Minimum flow velocity)	2,13 m/s ved 40 kPa	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 5.5
Minimum passage for faste stoffer (Minimum solids passage)	10 mm	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 5.6
Minimum brugbar volumen (Minimum useful volume)	20 l	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 3.3

Ydeevnedeklarationen fortsætter på s. 2

9. Deklareret ydeevne - fortsat		
Væsentlige egenskaber	**Ydeevne**	**Tekniske specifikationer**
Yderligere punkter til Holdbarhed (Durability)		
- Fastgørelseskomponenter (Fixing devices)	Passed	DS/EN 12050-2:2001 pkt. 5.3
10. Overenstemmelser	Ydeevne for den byggevare, der er anført i linje 1 og 2 (s. 1), er i overenstemmelse med den deklarerede ydeevne i linje 9 (s. 1 og 2). Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant der er anført i linje 4 (s. 1).	

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

WaterCare ApS
Stejlebjergvej 14
5610 Assens - Tlf. 70 25 65 37
E-mail: info@watercare.dk

Revideret
Assens, d. 03.02.2025

Martin P. R. Diedrich, Civilingeniør