ESEP BUNDGUARD ISSUE 5

Automatisch pompsysteem met olie-in-water detectie

PRODUCT BESCHRIJVING

Het ESEP Bundguard Issue 5 automatische pompsysteem pompt alleen schoon water en detecteert automatisch olie in water. De Bundguard is een kosteneffectieve, op zichzelf staande en eenvoudig te monteren automatische pomp en alarmeenheid die continu en automatisch 24 uur, 7 dagen per week, 365 dagen per jaar werkt. State-of-the-art communicatieopties die beschikbaar zijn op nummer 5 brengen site-exploitanten sneller op de hoogte van siteproblemen.

BundGuard automatische bewakings-, besturingscircuits en fail-safe systemen voldoen aan de eisen van de DEFRA 2001 voorschriften voor olieopslag. Het pomp-/sensorapparaat is vrijstaand en vereist geen bevestiging aan de zijkant. Het is gemaakt van roestvrij staal en een hefhandgreep is voorzien voor het verwijderen van het apparaat en/of als ankerpunt voor hijskettingen etc.

TOEPASSINGEN

Geschikt voor het verpompen van (bund)water en regenwater in het algemeen.

SPECIFICATIES

Bedieningspaneel

- Vermogen: 110/230 Vac, 440 Watt (1 pomp draait) 970 Watt)2 draaiende pompen) Bouw: roestvrij staal IP 66 beoordeeld
- Dimensies: 410h x 262b x 100d
- Bevestiging: Wand-/opbouwmontage via externe bevestigingsnokken
- 8 Indicatie LED's
- Display: 2 x 16 tekens LCD voor pomp cyclusteller en systeemstatus plus set-up menu's wanneer geopend

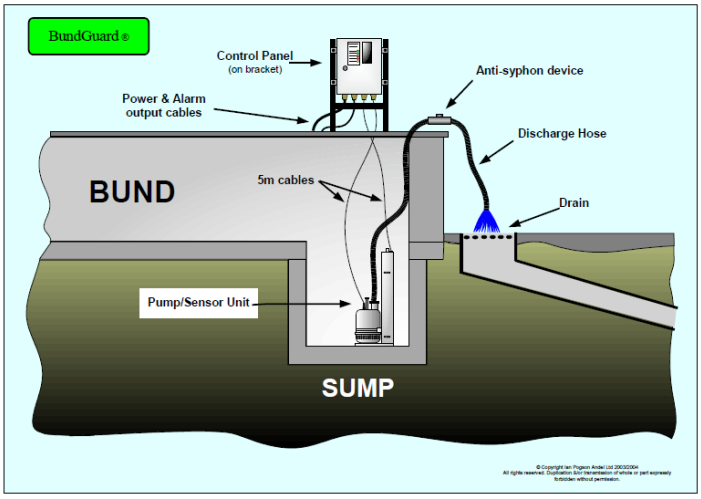
Sensor apparaat

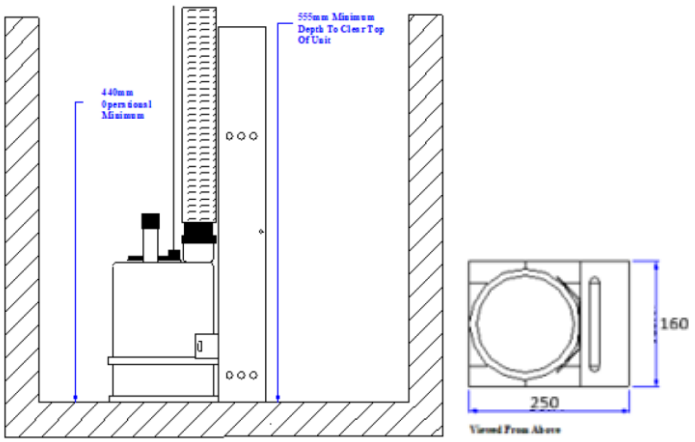
- Bouw: roestvrij staal, onderdompelingsbestendig
- Dimensies:
  Standaard: 570h x 180b x 70d
  Compact: 450h x 180b x 70d
- Bevestiging: Vrijstaand in put of carter

Pomp (standaard versie)

- Voeding: 230 Vac 1,9 A
  (110 Vac optioneel)
- Bouw: roestvrij staal
- Dimensies: 250H x 160B
- Veiligheid: Thermische trip; zelfreset
  Debiet: 150 liter per minuut bij 2-3 meter hoogte

TEKENING





Type	Minimale Dimensies Kuil L x B x H (in mm)	Pomp (mm)	Voltage	Vermogen max	Capaciteit	Hoogte
1.Bundguard 5, Standaard	600 x 600 x 600	250 x 160	230 VAC	440 W	7,8 m^3/h	4 m
2.Bundguard 5, Dubbele pomp	600 x 600 x 600	500 x 320	230 VAC	970 W	15,6 m^3/h	4 m
3.Bundguard 5, grote pomp	800 x 800 x 600	304 x 190	230 VAC	550 W	13,2 m^3/h	4 m

ESEP **Milieutechniek B.V.** | NL: Celsiusstraat 20 6003 DG Weert T: +31 495 543 430 F: +31 495 532 135 info@esep.nl
| T: +32 11 241 649 F: +32 11 2426 30 www.esep.nl