xylem
Let's Solve Water

Flygt Compit® 901 Pumpestasjon

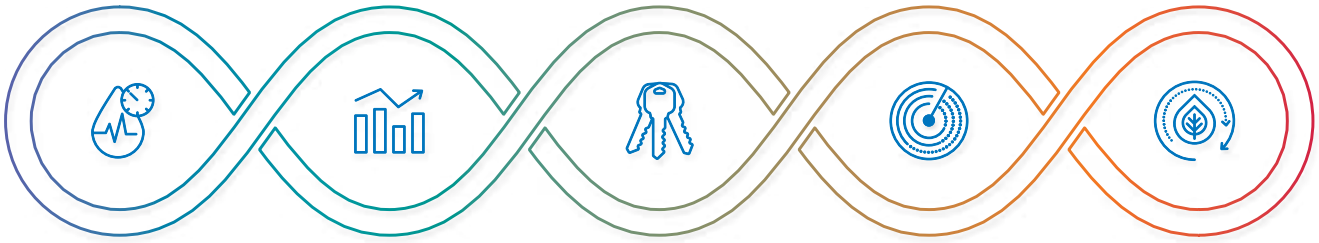
NESTE GENERASJONS EFFEKTIVE PUMPELØSNING FOR BOLIGER OG BYGG

FLYGT
a xylem brand

FLYGT COMPIT® 901 HÅNDTERER ALLE TYPER AVLØPSVANN

Gir boligeiere og næringsbygg en komplett løsning for håndtering av avløpsvann, overløpsvann og drenering. Compit 901 er en pakkeløsning som består av pumpe, styring og overvåking, og som kan tilpasses alle typer boliger. Løsningen egner seg godt til trykkavløpssystemer.

ENKEL, BÆREKRAFTIG OG SIKKER



Enklere
Installasjon og vedlikehold

Økt
Levetidsverdi

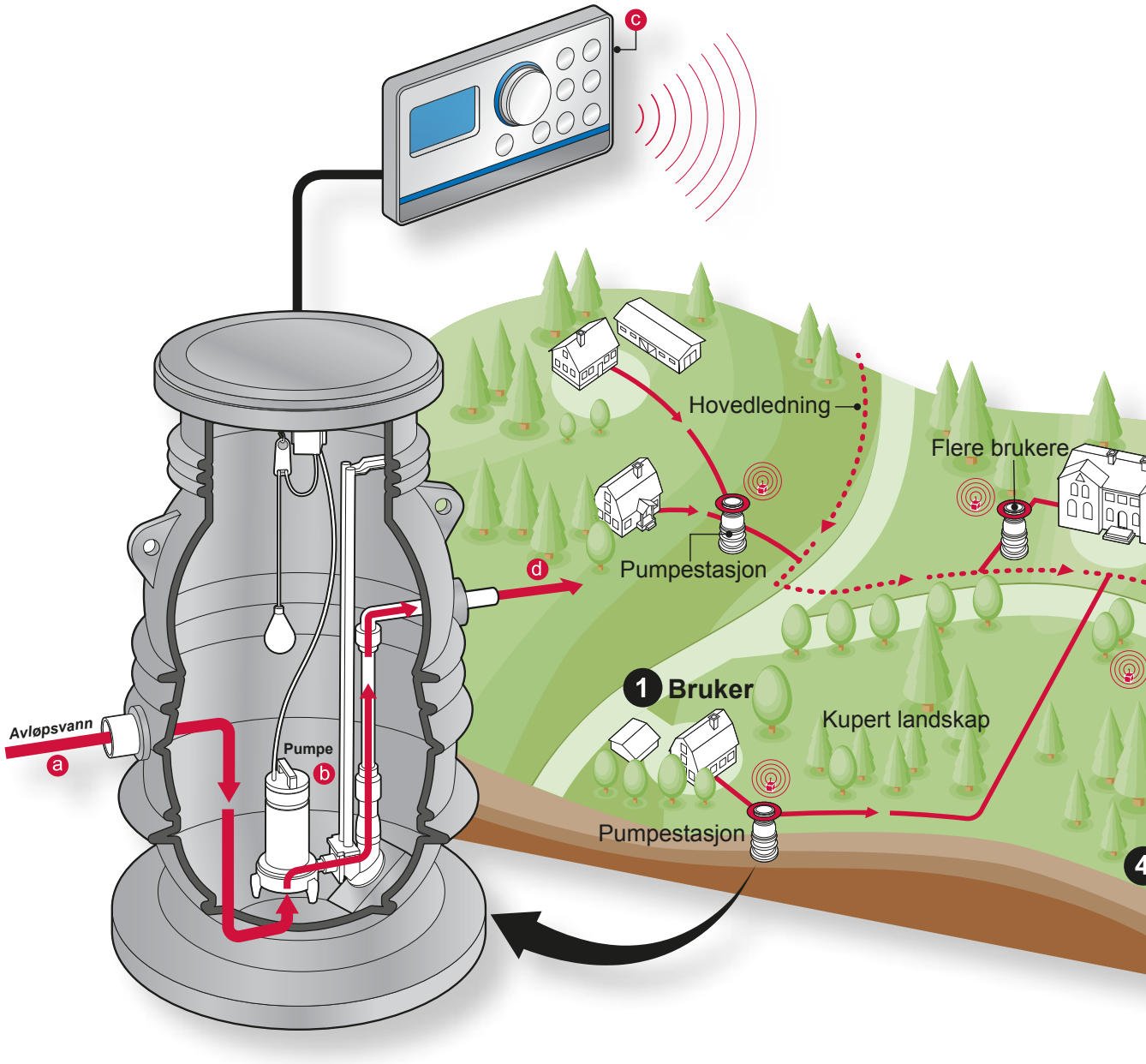
Bedre
Sikkerhet

Større
Nytte

Bærekraftig
Utforming og materialvalg

KVALITET OG FLEKSIBILITET

Xylem tilbyr et stort utvalg av Flygt kvalitetskomponenter. Flygt er verdens største produsent av avløpspumper, og hovedleverandør til norske kommuner. Compit 901 utgjør en komplett løsning som enkelt kan tilpasses dine behov.



Enklere installasjon og vedlikehold

P-installasjon, bruker geiderør i kombinasjon med Flygts standardiserte koblingsfot, hvilket forenkler installasjon og service. Det gjør at kundene våre kan bruke lik pumpe på flere Flygt-stasjoner.

Økt levetidsverdi

Konstruksjonen av Compit 901 baserer seg på den velprøvde og patenterte Flygt TOP-stasjonen. Den avrundede utformingen sørger for effektiv pumping og redusert bunnfall. Takket være forankringsringen er Compit 901 100% beskyttet mot oppdrift.

I kombinasjon med Flygt-pumper med slurpefunksjon minimeres restevolum i stasjonen, noe som hindrer ansamling av fett og faststoff samt reduserer risiko for dannelse av den farlige gassen hydrogensulfid. Dette sikrer stabil drift og gir lengre levetid.

Compit 901 inkluderer

Forskjellige pumpealternativer

Pumpevalg tilpasses til installasjonen – avløp, overvann, store eller små mengder og løftehøyder.

Overvåking

Enten du trenger en enkel alarmlampe eller et skybasert IoT-nettverk, tilbyr Compit 901 pålitelige, standardiserte og enkelt integrerbare løsninger som sikrer systemet for fremtiden.

Nivåsensorer

Et utvalg av nivåsensorer gir valgfrihet og mulighet for å tilpasse installasjonen etter behov og budsjett.

Valgfri forankringsring

Forankringsringen på Compit 901 er 100 % sikker mot oppdrift, sparer tid og reduserer installasjonskostnadene.

Bedre sikkerhet

Det modifiserte lokket med inngrepssikkert, låsbart deksel i PE gir god sikkerhet. Alternativt kan stasjonen leveres med betonglokk for trafikerte områder.

Større nytte

Det er mulig å koble til fire rør (110/160 mm) på Compit 901, noe som gir flere installasjonsmuligheter og effektiv bruk. Forankringsringen er en kostnadseffektiv løsning for en 100 % oppdriftssikker installasjon.

Bærekraftig utforming og materialvalg

Compit 901-tanken er fremstilt i 100 % resirkulerbart polyetylen, uten tilsetninger som kan lekke ned i jorden og skade miljøet.

Compit 901 kan installeres hengende, H, eller med geiderør og koblingsfot i P-installasjon

HØYDE	1,85 m. Opptil 3,0 m med forlengerenhet (73 > 118 ft.)
TOTALT TANKVOLUM	900L (238 gal)
MINIMUM RESTVOLUM	<15L (4 gal)
VEKT	Fra 75 kg, pumpe og lokk ikke medregnet
DIAMETER	1,10/1,20 m med forankringsfot (43/47 in.)
INNLØPSRØR, DIAMETER	Ø 110/160 mm (4"/6" rør)
UTLØPSRØR, DIAMETER	Ø 40/63 mm (1,5"/2,5" rør)
LOKK, ALTERNATIVER	Polyetylenlokk, låsbart som standard
	Betonglokk, alternativ
	Klasse A (15 kN), EN 124 | Klasse B (125 kN), EN 124 | Klasse D (400 kN), EN 124
MATERIALE, TANK	Polyetylen (PE), svært bestandig, resirkulerbart
LØFTEKJETTING, STYRESKINNESYSTEMER, BOLTER	Rustfritt stål
TILBAKESLAGSVENTIL, KOBLINGSFOT	Støpejern / rustfritt stål
STANDARDER, GODKJENNINGER	EN 12050-1: 2015 | EN 12050-2:2015 | EN 12050-4: 2015 | CE -godkjent
FLYTEMOTSTAND (OPPDRIFT)	Grunnvann opptil 1,35 m (53 in.) fra bunnivå
	100 % oppdriftssikker med forankringsring
TILBEHØR	Forankringsring. Grunnisolasjon mot frost
PUMPEINSTALLASJON	P-installasjon | Geiderør DN32/50
	Pumpe H-installasjon, hengende, 1 eller 2 pumper

Xylem |'zīləm|

1) Vevet i planter som får vann til å vandre oppover fra røttene
2) Et ledende globalt selskap innen vannteknologi

Vi er et globalt team med ett felles formål: Skape innovative løsninger for å dekke verdens vannbehov. Utvikling av nye teknologier som vil forbedre måten vi bruker, konserverer og gjenbruker vann på, står sentralt i vårt arbeid. Vi flytter, behandler, analyserer, overvåker og returnerer vann til miljøet, og vi betjener offentlig sektor, industrien, husstander og næringslivet. Xylem tilbyr også et ledende utvalg av smarte målere, nettverksteknologi og avanserte analyseløsninger for vannverk og gass- og kraftselskaper. Vi har sterke og lange relasjoner i flere enn 150 land med kunder som kjenner oss og vår kombinasjon av ledende produktmerker og brukseksperтise med fokus på å utvikle omfattende, bærekraftige løsninger.

På www.xylem.com finner du mer informasjon om hvordan Xylem kan hjelpe deg.

Merk: Compit® er et registret varemerke som tilhører Xylem.

xylem
Let's Solve Water

Xylem
1 International Drive
Rye Brook, NY 10573
United States
Tel +1.914.323.5700
www.xylem.com

© 2019 Xylem | September 2019