

## PREFABRICERADE PUMPSTATIONER - ORIGINAL

<b>Yttertak</b>	Valmat eller ryggåstak.
<b>Fasad</b>	Valfri ytterbeklädnad; tryckimpregnerad träpanel, målad träpanel eller fasad med naturstensfraktioner i valfri kulör.
<b>Ventilation</b>	Tillufts- eller frånluftsventilation, med eller utan förvärmning, se typritningar i separat avsnitt i produktkatalogen.
<b>Miljö</b>	Säker och trivsamt miljö, närmare beskrivning av överbyggnader i separat produktblad.
<b>Ventiler</b>	Valfri placering. - uppdragna ovan golv i överbyggnad - på konventionellt sätt närmast utloppet
<b>Golv</b>	Tillverkat av glasfiberarmerad esterplast, för överbyggnad modell 2400 x 2400, 2400 x 2900 och 2900 x 2900 är golvet tillverkat i sandwich-konstruktion med fall mot pumpluckor (inget vatten samlas på golvet, utan rinner ner i pumpstationen), förhöjd syll för överbyggnaden, räfflad, halkfri yta med kabelkanal för pump- och nivåkablar och pumpluckor.
<b>Luckor</b>	Grundfos Original tvådelad säkerhetslucka tillverkad av varmförzinkad stål, monterade under pumpluckor.
<b>Fästansordning</b>	Utgör övergångsstycke mellan pumpstation och golvplan, cylinderkvadrat; i sin undre del cirkulär, ökar gradvis till en kvadratisk yta - ger maximal hållfasthet.
<b>Hölje</b>	Den koniska formen (testad av Chalmers Tekniska högskola i Göteborg) tillsammans med polyester, armerad med huggen glasfiber ger största hållfasthet och resistens. Absolut tät, med släta lättspolade ytor, korrosionsfri.
<b>Tryckrör</b>	Valfritt material; rostfritt- eller syrafast stål, byxrörets speciella utformning, bestående av 90-graders rörböjar ger maximal genomströmning.

- Anslutningar** Kan anpassas till anslutande ledningar, inlopp kan anslutas dämt och tangetiellt vilket minskar gas- och aerosolbildningen och ger en effektiv omrörning av slam i stationens botten.
- Wåge start-  
utrustning** Närmare beskrivning i separat produktblad.
- Nivåstyrning** Ultraljud, tryckstyrning eller nivåpipor.
- Bottensektion** Förankringsfläns av GAP, i de större stationerna kraftiga vouter för undvikande av sedimentering.
- Bottenplatta** Kan levereras prefabricerad, se separat anvisning för bottenplattor.