

MiljöPLUS pumpsystem för borrhålspumpar



Miljö
PLUS



Energibesparingstester bevisar fördelen med Emteks MiljöPLUS-system. Testerna utfördes med en pump med 1,1 kW motor, 30 mvp tryck.

EMTEK MiljöPLUS-borrhålpumpen är utvecklade genom mångårig erfarenhet inom Brunnsbörningsbranschen

Miljöplus-borrhålpumpen är special-anpassade för att klara hårda krav med hög prestanda och drivs av EMTEK MiljöPLUS styrenhet för total kontroll över vattenförsörjning till hushåll, lantbruk, kommuner och industrier.

4" SSP typ



Några fördelar:

- Tillverkade helt i korrosionsfria material.
- Normalvarvig Franklin-motor för tillförlitlighet.
- Tjock mantel i 1,8mm rostfritt stål.
- Pumphjul och diffusorer i rostfritt stål för bästa verkningsgrad och motstånd mot slitage.

Grundpaket utförande

- Miljöplus-sänkpump.
- Färdigmonterad elkabel.
- MiljöPLUS styrpaket med 1-fas stickpropp.
- Vattenfast eltejp.

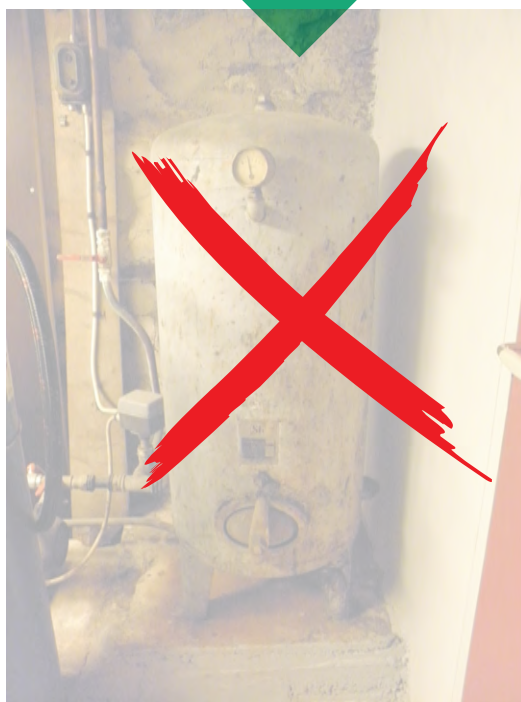


Komplett paket utförande

- Grundpaket enligt ovan.
- Borrtop Ø125-193 mm.
- Enkeladapter R25
- PEM-rör i längder som elkabel.
- Vatette PE-kopplingsats.

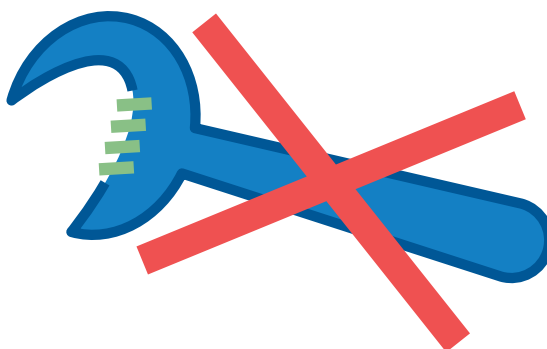
Vattenförsörjning med konstanttryck - det miljövänliga sättet!

Ersätter traditionella start/stop tanksystem.



Underhållsfri

MiljöPLUS kommer fabriksinställd till just din anläggning och är sedan i princip underhållsfri. Skonsam drift förlänger pumpsystemets livslängd.



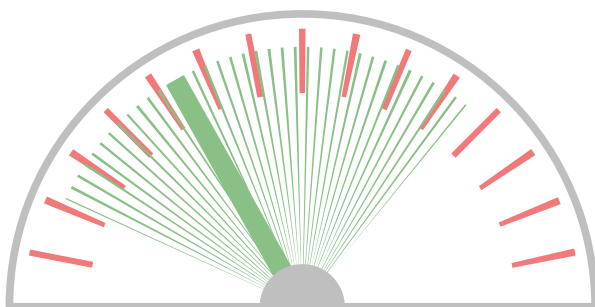
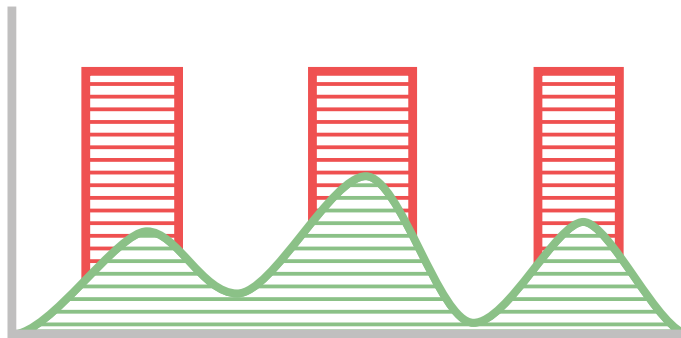
Konstant tryck

Du upplever konstant tryck i kranen, oavsett antalet kranar som öppnas samtidigt.

**Miljö
PLUS**

Energibesparing genom varvtalsreglering

När till exempel ett par ventiler öppnas, varvar MiljöPLUS PWM mjukt upp pumpen till rätt hastighet/flöde – och stannar där tills flödesbehovet ändras. Detta sparar energi enligt $J = Q^3$.



Mjukstart och mjukstopp

MiljöPLUS mjuka start/stopp-funktion är mycket skonsammare mot både pump och rörledningar.



Miljö
PLUS