

CAPRECY. EFFEKTIVITET ÄR EN SJÄLVKLARHET.

Kombinerade spol- och slamsugningsbilar
med automatisk vattenåtervinning.



AquaTeg

i samarbete med

CAPPELLOTTO



Den optimala lösningen för effektiv vattenåtervinning.

CAP-RECY är en vidareutveckling av CAP-COMBI med inriktningen vattenåtervinning. CAP-RECY är utvecklad för att hydrodynamiskt rengöra ledningar med maximal effektivitet till låg kostnad.

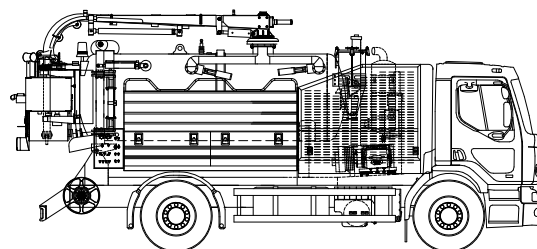
CAPPELOTTOs specialintegrerade återvinningssystem separerar dels slam från vatten genom speciella filter, dels avskiljer större och mindre partiklar. Därefter kan vattnet återanvändas i högtryckspumpens system.





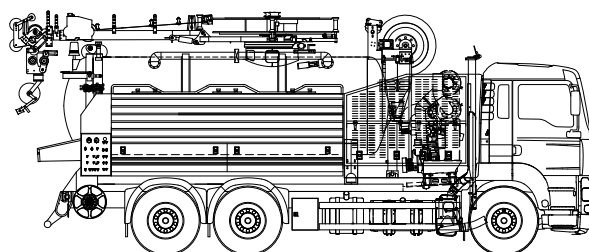
För en ren miljö.

Ett brett och fullständigt sortiment för alla behov.



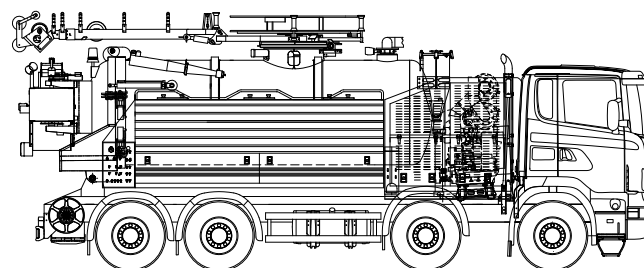
caprecy 1800

- Max. tillåtna vikt (G.V.W): 18 000 / 19 000 kg
- Slamvolym: 5,0 m³ • Vattenvolym: 5,0 m³



caprecy 2600

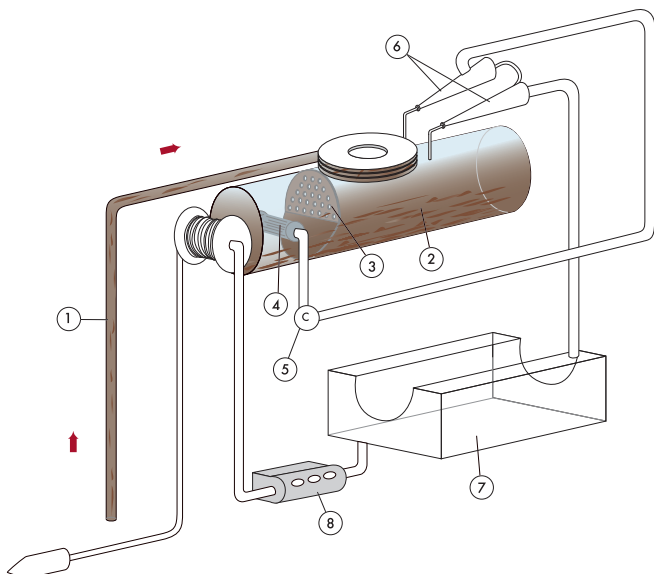
- Max. tillåtna vikt (G.V.W): 26 000 kg
- Slamvolym: 8,0 m³ • Vattenvolym: 6,0 m³



caprecy 3200

- Max. tillåtna vikt (G.V.W): 32 000 kg
- Slamvolym: 10,0 m³ • Vattenvolym: 5,7 m³



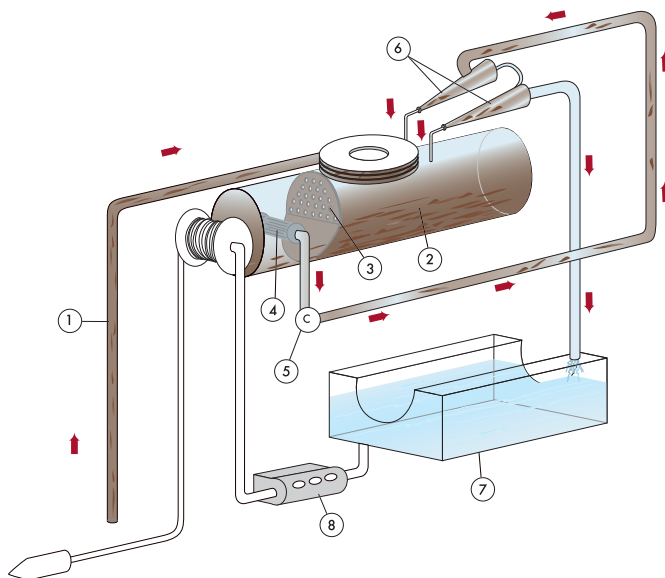


Fas ett

Vatten, lera och slam sugts upp från avloppsledningen via en kranarm (1) och når sedan slamtanken (2). Här sker den första grovavskiljningen genom en perforerad vägg (3).

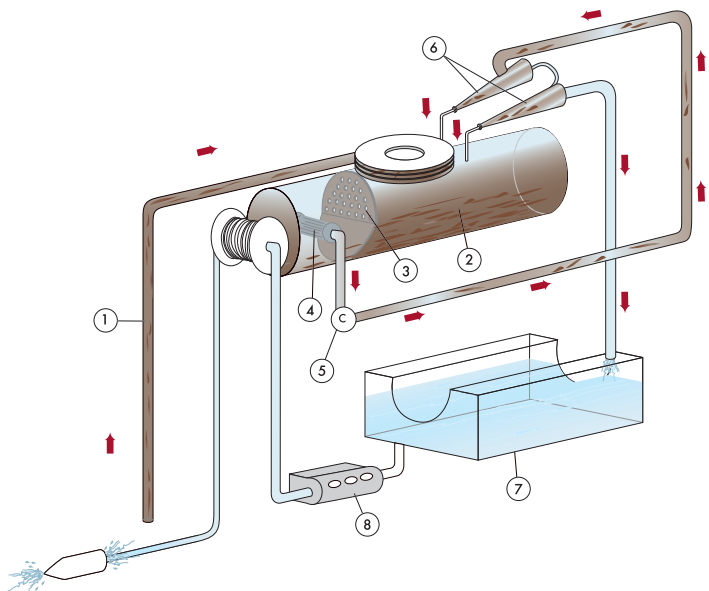
Fas två

Det smutsiga vattnet rinner sedan genom ett självrengörande filter (4) och transporteras med hjälp av en centrifugalpump (5) till cyklonerna (6). Dessa i sin tur avskiljer ytterligare lätta och tunga partiklar från vattnet, som därefter rinner ner i vattentanken (7).



Fas tre

Högtryckspumpen (8) använder sedan vattnet i vattentanken för att rengöra avloppsledningen. Den låga genomströmningshastigheten på vattnet i vattentanken (7) tillåter även de minsta partiklarna att sedimentera.





AquaTeq

AquaTeq Sweden AB ADDRESS Kalmar Tech Park, 393 56 KALMAR
TEL 0480 270 10 FAX 0480 125 80
EPOST info@aquateq.se HEMSIDA www.aquateq.se