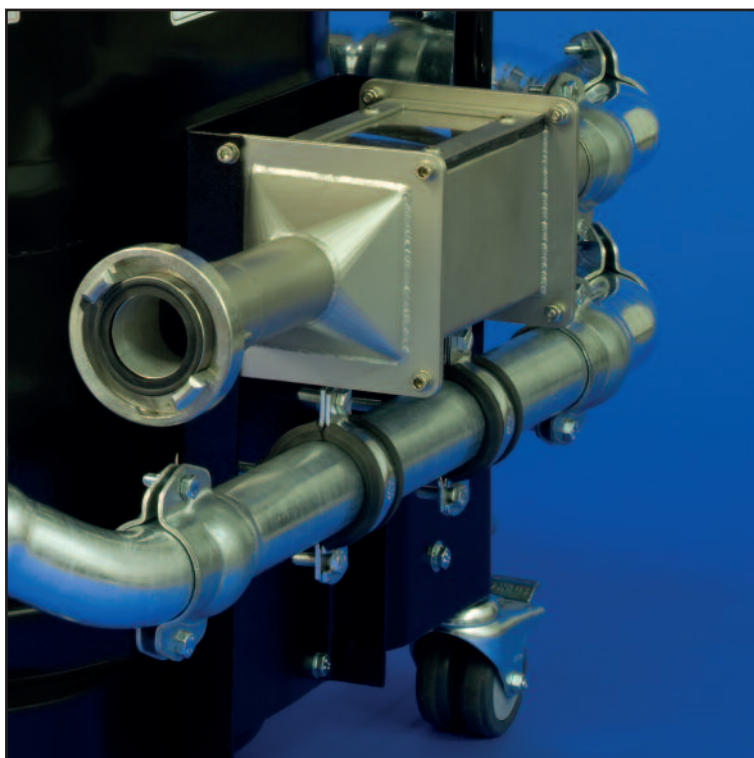


Gnistfångare istället för våt-föravskiljning

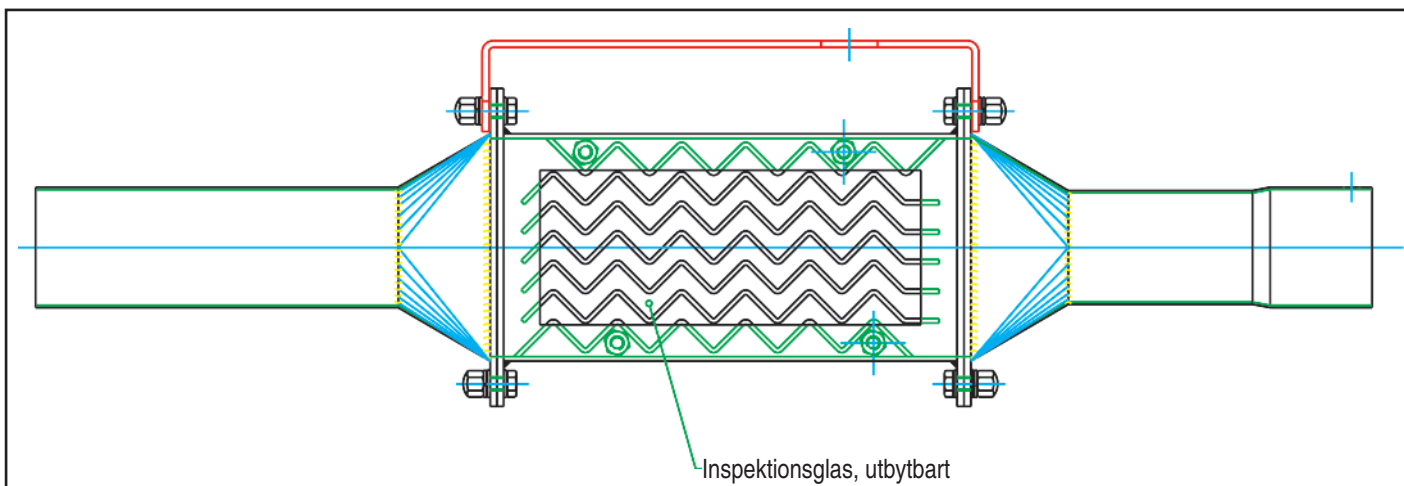
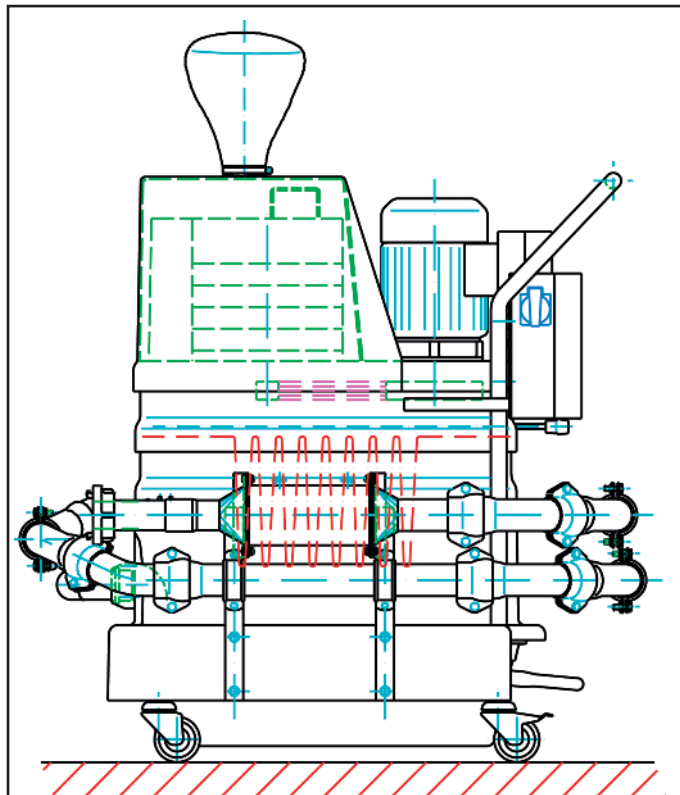


Innovation för insugning av antändligt damm

För bilindustrin har Ruwac utvecklat en ny process, så att det inte behövs någon våt-föravskiljare vid användningen.

I en kompakt behållare har det monterats en "gnistfångare" som kyler eventuellt förekommande gnistor enligt en helt mekanisk princip.

Sedan följer en 5 m lång dämparsträcka innan smutsen kommer till samlingstanken. Gnistfångaren förhindrar effektivt och tillförlitligt insugning av aktiva antändningskällor.



Anläggningen är enbart godkänd för montering på en mobil dammsuganläggning och avsedd för användning i zon 22 (fri från antändningskällor).

Den är avsedd för insugning av material med explosiva damm-/luftblandningar där gnistbildning inte helt kan uteslutas (t.ex. vid sliparbete).

Vi erbjuder expertråd och ger förslag på lösningar på plats!