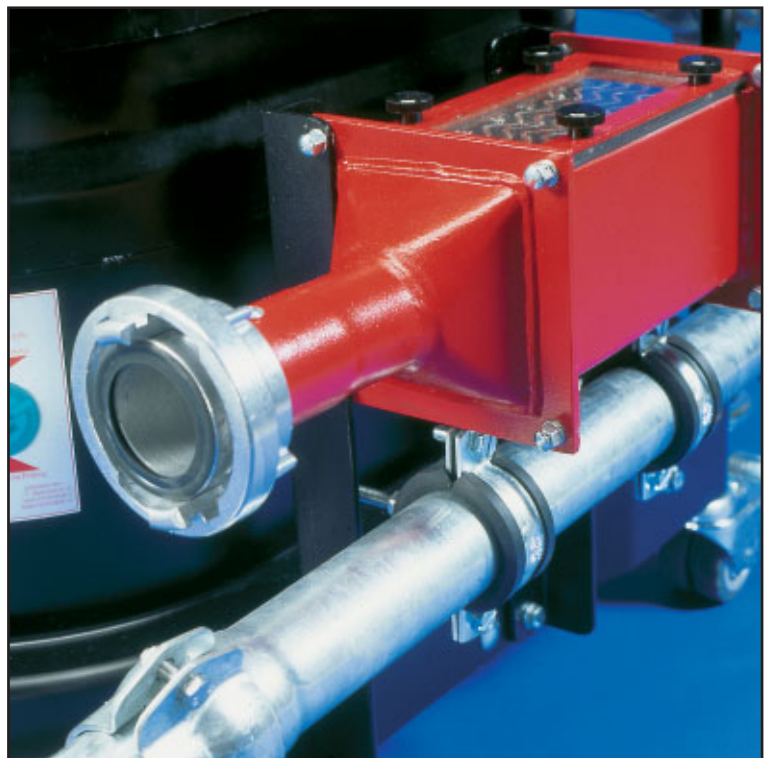


Iskrochron zamiast odpylania na mokro

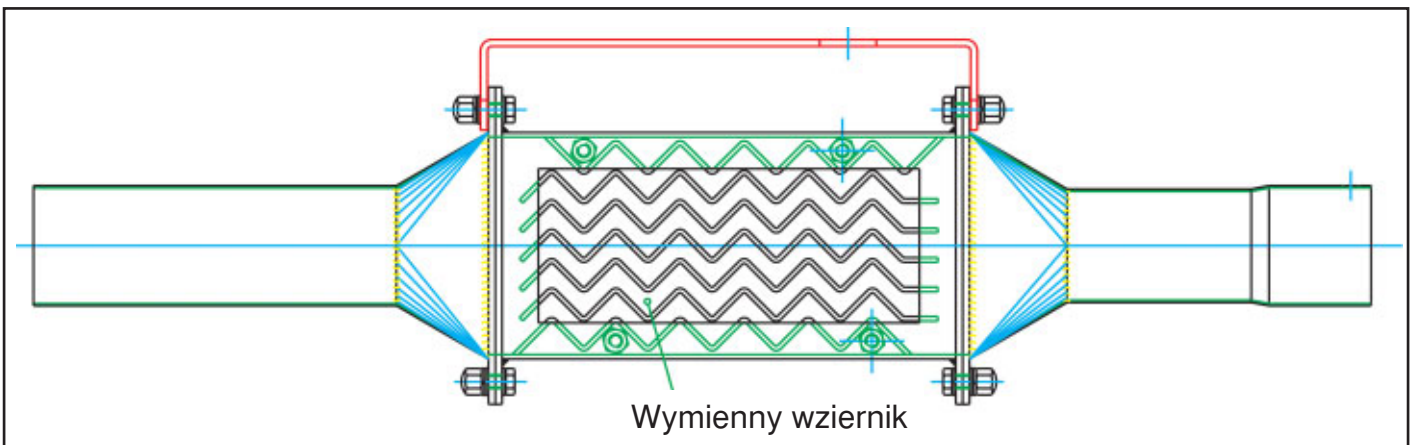
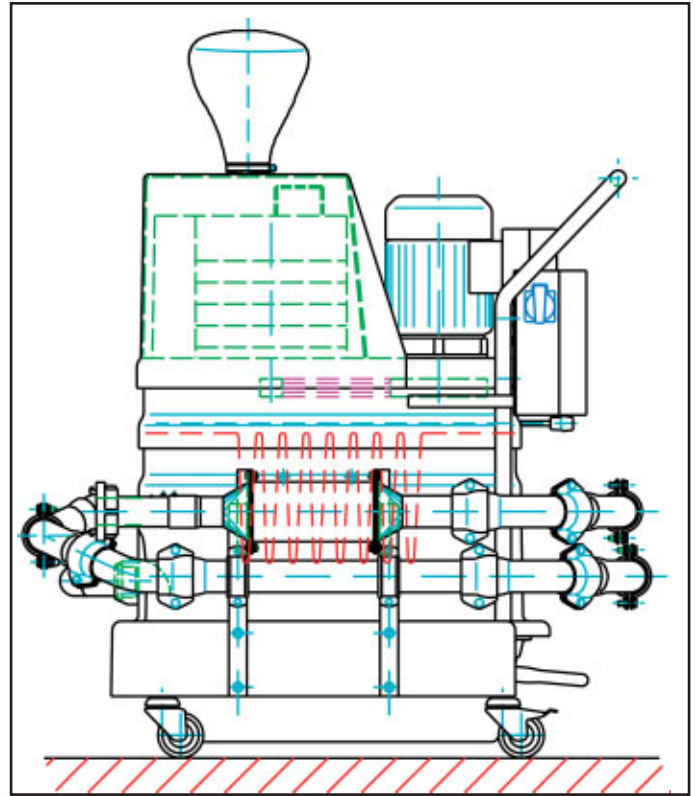


Innowacyjne odsysanie palnych materiałów

Dla przemysłu motoryzacyjnego firma Ruwac opracowała nowatorską metodę, dzięki której można zrezygnować z odpylacza mokrego.

W zbiorniku o kompaktowej konstrukcji znajduje się „iskrochron”, który schładza ewentualne iskry metodą czysto mechaniczną.

Zanim wciągnięty materiał dotrze do końcowego pojemnika, musi przejść przez odcinek uspokojenia o długości 5 m. Iskrochron skutecznie i niezawodnie zapobiega wciąganiu niewygaszonych źródeł zapłonu.



Urządzenie jest dopuszczone tylko do montażu do mobilnej instalacji wyciągowej i może pracować w strefie 22 (konstrukcja niezawierająca źródeł zapłonu).

Może być wykorzystywane jako wyciąg miejscowy do usuwania wybuchowych mieszanek pyłów z powietrzem w miejscach, w których nie można całkowicie wykluczyć powstawania iskier (np. szlifowanie).