

# ProJet z powodzeniem uruchamia kolejne Power Cleaners

ProJet B.V., z siedzibą w Meerssen (Holandia) uruchomiła z sukcesem dwa urządzenia do czyszczenia suszników w trybie ciągłym – Power Cleaner – w Stora Enso w Ostrołęce.

Urządzenia Power Cleaner pracują już z powodzeniem w kilku innych zakładach Stora Enso. Obecnie zainstalowano dwa kolejne w Ostrołęce. Pracujące tam ma-

szyny papiernicze produkują papier siarczanowy oraz papiery na fakturę falistą w 100% z OCC. Makulatura OCC powoduje znaczne zanieczyszczenie suszników w pierwszych grupach suszących. Stora Enso ponownie wybrała firmę ProJet – jako preferowanego dostawcę urządzeń czyszczących – właśnie dlatego, że Power Cleaner zapewnia najwyższą dostępną skuteczność procesu czyszczenia odzieży maszynowej.

Power Cleaner wykorzystuje pojedynczą głowicę przesuwającą, która czyści susznik za pomocą aż 14 rubinowych dysz, przy maksymalnym ciśnieniu 500 barów (7500 psi). Noże powietrzne i system Venturi-vacuum zapewniają, że cała woda i wszelkie zanieczyszczenia są skutecznie odprowadzane do pojemnika, w którym gromadzone są odpady, a stamtąd usuwane poza maszynę.

ProJet Cleaner znajduje również zastosowanie w innych częściach maszyny papierniczej, tj. formującej i prasowej. Głównym elementem Pro Cleaner Typ F (tkaniny formujące) i Typ P (filce prasowe) jest poprzeczna głowica czyszcząca, która zawiera 21 dysz. Przy maksymalnym ciśnieniu czyszczenia 200 barów (3000 psi) i szerokości czyszczenia 200 mm (8") może ono obejmować niemalże trzykrotnie większy obszar, w porównaniu z konwencjonalnymi natryskami oscylującymi.



ProJet Cleaner podczas pracy