

Urządzenia do pomiaru lepkości iVON

Premiera reometru iVON miała miejsce trzy lata temu na targach K w Dusseldorfie. Do chwili obecnej zaufało mu ponad 50 klientów integrując iVON ze swoimi liniami produkcyjnymi.

Urządzenia do pomiaru lepkości iVON mają zastosowanie do linii PET, maszyn do produkcji preform PET, taśm PET, do produkcji folii rPET do termoformowania dając pełną kontrolę nad procesem produkcyjnym.

iVON oszczędza Twoje pieniądze

Jeżeli oczekuje się wyższego iV produktu końcowego musimy zastosować wsad o wyższym iV i/lub potrzebny jest dłuższy czas suszenia wstępnego, co za tym idzie następuje zmniejszenie wydajności ekstruderów.

Dzięki zastosowaniu iVON można sterować ekstruderem w zależności od iV wsadu, czasu suszenia, poziomów próżni i wydajności ekstruzji. Praca nad oczekiwaną jakością produktu oraz znalezienie odpowiednich receptur stają się szybkie i łatwe.

Zoptymalizowanie parametrów produkcji dostosowanych do wymagań stawianych produktowi pomaga obniżyć koszty zużycia energii i surowców, jak również konserwacji.

- iVON oznacza dla naszego biznesu „pewność”. Używając iVON potrafimy przewidzieć parametry produktu końcowego jeszcze przed rozpoczęciem procesu produkcji - mówi Peter Mackintosh, Engineering and Facilities Manager, przedstawiciel dużego międzynarodowego producenta wysokiej jakości opakowań

iVON dokumentuje jakość twojej produkcji

Wsluchając się w potrzeby klientów podyktowane oczekiwaniami rynku, iVON cały czas pracuje nad udoskonaleniem swojego produktu.

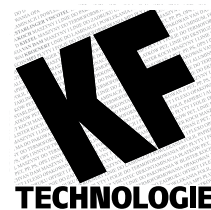
iVON pomaga kontrolować jeden z głównych parametrów jakości, tj. iV produktu końcowego, co ma bezpośredni wpływ na jego wytrzymałość mechaniczną. Urządzenie mierzy oraz archiwizuje wartości iV, umożliwiając nam w każdej chwili sięgnięcie do danych historii produkcji i poddanie ich analizie.

iVON minimalizuje straty produkcyjne

Jak wiemy w liniach do ekstruzji PET występują różne problemy: zanieczyszczenia, zmiany wilgotności, uszkodzenia suszarek, które prowadzą do obniżenia iV końcowego produktu. Ciągłe monitorowanie parametrów iV daje możliwość natychmiastowego reagowania na tego typu sytuacje obniżając koszty potencjalnych strat. ■



- Często od klientów słyszymy, że od kiedy zaczęli stosować urządzenie iVON nie wyobrażają sobie powrotu do poprzednich metod produkcji – mówi Ingrid Fellingner, MBA Managing Partner iVON GmbH



KF Technologie

Łuki Wielkie 1

02-434 Warszawa

tel.: (22) 873 36 64, 602 243 310

e-mail: biuro@kftechnologie.com.pl

www.kftechnologie.com.pl

przedstawiciel na Polskę firm MP3, KIEFEL GmbH, KOCH Pac Systeme, Viscotec, Kroener, Van Dam