

## S P E C Y F I K A C J A

**Zespół urządzeń rozdmuchująco - nalewająco - zamykających, nowy lub używany, jako część linii technologicznej do produkcji napojów niegazowanych z zawartością soków owocowych minimum 20%, bez użycia konserwantów w innowacyjnych butelkach PET o wydajności produkcyjnej\* od 8 do 12 tys. bph wraz z urządzeniami infrastruktury technicznej i technologicznej**

Przeznaczenie:

Urządzenia przeznaczone do produkcji butelek PET o pojemności 500 mL z szyjką Ø38 z zakrywkami płaskimi oraz do butelek o pojemności 250 mL z szyjką Ø28 z zakrywkami flat i sport-cap oraz produkcji napojów niegazowanych z minimalną 20% zawartością soków owocowych, bez cząstek stałych, bez konserwantów

Wykaz urządzeń wchodzących w skład Zespołu:

Lp	Urządzenia	Ilość sztuk/kpl
1	Urządzenia wydmuchujące z wywrotnicą i podajnikiem preform, z energooszczędnym systemem grzania i chillerem	1
2	Transportery pneumatyczne pustych butelek PET z napędami wentylatorowymi wyposażonymi w systemy mikrofiltracji powietrza, łączące urządzenia wydmuchujące z urządzeniami napełniającymi	1
3	Uniwersalne, wielofunkcyjne urządzenie dezynfekująco/nalewająco/zamykające służące do napełniania i zamykania butelek PET z napojami, wyposażone w zasypnik i podajnik zakrywek, systemy mycia i dezynfekcji opakowań oraz sanityzacji SIP/CIP wewnętrznych i zewnętrznych instalacji procesowych	1
4	Urządzenie do osuszania butelek po napełnieniu	
5	Transportery płytkowe butelek pełnych	1
6	Urządzenia do kontroli parametrów fizycznych butelek po napełnieniu (inspektor poziomu nalewu i prawidłowości zamknięcia)	1
7	Dostawa, nadzór nad montażem urządzeń, instalacji mechanicznych i elektrycznych i uruchomienie dla jednego wybranego formatu opakowania	1
8	Testy i szkolenia	1

\* wydajność nominalna określona w odniesieniu do butelki referencyjnej o pojemności 500 ml