

Waste rate calculation algorithm

2024-04-16 13:17:28

[Drukuj informację FAQ](#)

Kategoria:	COPT	Głosy:	0
Stan:	publiczne (wszyscy)	Wynik:	0.00 %
Język:	en	Ostatnia aktualizacja:	Śr 2014-06-11 17:31:59

Objaw (publiczny)

Calculation algorithm
Tm - total area of plates without remnant on the last plate
T - total area of plates without remnant on the last plate and without margins
W - total area of lites
O - area of usable waste (inc. remnant on the last plate)
R - area of remnant on the last plate
Sm - waste rate with glass margins
S - waste rate without margins
Su - waste rate compiled with usable waste

$$\begin{aligned} Sm &= (Tm - W) / Tm \\ S &= (T - W) / T \\ Su &= (Tm - W - (O - R)) / Tm \\ Su &= (Tm - W - (O - R)) / (Tm - (O - R)) \end{aligned}$$

Problem (publiczny)

Rozwiàzanie (publiczny)