



Into the Future with Green Tea

PRODUCTS CATALOGUE

なま は りゅう りょう けい 生葉流量計



LF-7

"Into the Future with Green Tea"
カワサキ機工株式会社

生葉流量計仕様

流れた量を計るだけでなく、流す量を均一にすることを目的とした流量計

ホッパーと供給コンベアを一体化した構造です。葉があふれたり途切れる事が無く、常に一定量を連続供給しますので、次の工程処理が安定します。

構造

- ◆ホッパー底部に可変速の供給コンベアを設けた秤とし、ホッパー内の重量の変化を制御装置で演算して設定流量になるよう供給コンベアのスピードを制御します。
- ◆連続計量なので、葉形の大小やカサ密度が変わっても即対応して常に設定流量を供給します。そのため、均一な蒸熱処理をはじめとした次工程の処理ができます。

特長

- ◆ロードセル式計量で生葉を正確に計量します。(※LF-10はポテンシオメーター方式を採用しています。)
- ◆高解像度の液晶表示画面を搭載し、生葉流量の現在値や設定値、ホッパー投入量の上下限值、積算流量をデジタル表示します。
- ◆蒸気流量制御ありの場合、蒸気量の制御が可能です。
- ◆供給コンベアの落口で設定流量にコントロールされているため、給葉機のような調整機能は不要で、振動コンベアでそのまま蒸機に投入できます。

仕様

名称	規格	間口(mm)	奥行(mm)	高さ(mm)	ベルト速度(m/分)	最適計測範囲(kg/時)	所要動力(kw)
生葉流量計	LF-5 (碾茶用)	1,380	1,050	2,080	0.9 ~ 3.6	70 ~ 200	200V・90W
	LF-5	1,380	1,050	2,080	1.8 ~ 7.2	200 ~ 400	200V・90W
	LF-7	1,630	1,200	2,220	3.6 ~ 14.4	400 ~ 700	200V・200W
	LF-10	1,760	1,350	2,400	3.6 ~ 14.4	700 ~ 1200	200V・200W

※機械の改良に伴い予告なく仕様及び概観を変更する場合がありますのでご了承ください。

カワサキ機工株式会社

インターネットアドレス <http://www.kawasaki-kiko.co.jp>

◎営業本部 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 TEL (0537) 27-1712(代)
茶機・サービス 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 TEL (0537) 27-1711(代)
摘採・サービス 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 TEL (0537) 27-1765(代)
業務課 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 TEL (0537) 27-1152(代)
九州支店 〒899-2704 鹿児島県鹿児島市春山町2004-3 TEL (099) 246-7200(代)
販売一課 〒436-0005 静岡県掛川市伊達方滑川810-1 TEL (0537) 27-1712(代)
関西営業所 〒519-0165 三重県亀山市野村4-3-5 TEL (05958) 2-0639(代)
福岡営業所 〒834-0016 福岡県八女市豊福77-1 TEL (0943) 22-5151(代)
宮崎営業所 〒844-0005 宮崎県児湯郡高鍋町持田3367-18 TEL (0983) 22-2465(代)
大隅営業所 〒899-8102 鹿児島県曾於市大隅町岩川7391-3 TEL (0994) 82-1072(代)

取扱店