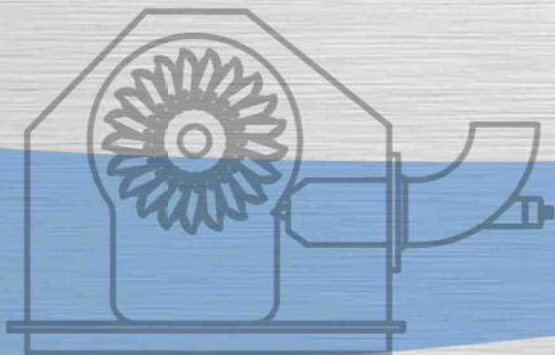


# ENERG-TECH<sup>Srl</sup>

## Sistema Turbina

### PLT 160.1





# Sistema Turbina PLT 160.1

Turbina **Tipo Pelton** montata su nuova condotta.

Pale Pelton, ugello ed ago Doble realizzati in Inox.

Tegolo protezione antifuga azionato in CC.

Automazione della spina "doble" tramite motore in CC e rilevatore lineare di posizione  
 Connessa in rete in bassa tensione tramite armadio elettrico di automazione e dotata di sistema di regolazione automatica della portata tramite verifica del livello in vasca di carico.

## Scheda Tecnica

<b>Turbina</b>	Potenza Nominale	<b>60 KW</b>
	Portata Turbinabile	<b>45 l/s</b>
	Salto Effettivo	<b>185 m</b>
	Dimensioni	<b>190x135x h 125 cm circa</b>
	Tecnologia Turbina	<b>Pelton asse orizzontale</b>
	Numero dei getti	<b>1</b>
	Regolazione getto	<b>Ago doble regolabile aut.</b>
	Protezione antifuga	<b>Presente</b>

<b>Generatore</b>	Tipologia del Generatore	<b>ASINCRONO</b>
	Tensione generata	<b>400 Vac Trifase</b>
	Frequenza Nominale	<b>50 Hz</b>
	Potenza Nominale	<b>70 Kw</b>

<b>ConneSSIONE</b>	In rete BT	Diretta in BT
--------------------	------------	---------------

**SK PLT 160-1**

**ENERG-TECH<sub>Srl</sub>**

Via San Rocco, 9 - **10010 Quassolo (To)**

Tel. +39 0125 750171 - Fax +39 0125 659459

info@energ-tech.it - **www.energ-tech.it**