

ENERG-TECH^{Srl}

Mulino MLN 002





Mulino MLN 002

Ricostruzione totale di un Mulino "da sopra". Costruzione di una ruota simile alla precedente con applicazione di moltiplicatore di giri meccanico e accoppiamento con generatore asincrono. Modifica delle paratoie di adduzione e di deviazione dell'acqua con applicazione dell'automazione delle paratoie.

Connessa in rete in bassa tensione tramite armadio elettrico di automazione e dotata di sistema automatico di partenza/arresto tramite gestione paratoie.

Scheda Tecnica

Turbina	Potenza Nominale	8 KW
	Portata Turbinabile	540 l/s
	Salto Effettivo	3.2 m
	Tecnologia Mulino	Da sopra
	Tipo ruota	A pale curve chiuse
	Diametro ruota/larghezza	2,9mt x 2mt
	Numero di giri	15 rpm
	Regolazione acqua	Fissa
Protezione antifuga	Azionamento paratoie	

Generatore	Moltiplicatore	50/1
	Tipologia del Generatore	ASINCRONO
	Tensione generata	400 Vac trifase
	Frequenza Nominale	50 Hz
	Potenza Nominale	15 KW
	Numero di giri	750 rpm

ConneSSIONE	In rete	Diretta in BT
--------------------	---------	---------------

SK MLN 002

ENERG-TECH_{Srl}

Via San Rocco, 9 - 10010 Quassolo (To)

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

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