

1.6

**DISSOCIATORE D'ACQUA
GENERANTE IDROGENO ED OSSIGENO**

**WATER DISSOCIATOR
GENERATING HYDROGEN AND OXYGEN**

PRODUZIONE IDROGENO
HYDROGEN PRODUCTION

1066 l/h

PRODUZIONE OSSIGENO
OXYGEN PRODUCTION

533 l/h

PRESSIONE MAX
MAX PRESSURE

1.8 bar

CONSUMO ELETTRICO
ELECTRIC CONSUMPTION

5.9 kWh *

CONSUMO ACQUA
WATER CONSUMPTION

0.95 l/h *

TENSIONE ALIMENTAZIONE
SUPPLY VOLTAGE

400 V ac - TRIFASE
400 V ac - THREE-PHASE

FREQUENZA
FREQUENCY

50/60 Hz

DIMENSIONI: L x P x H
SIZE: L x P x H

107x90x110 cm

PESO TOTALE
TOTAL WEIGHT

290 Kg

PUREZZA GAS:
PURITY OF GAS:

99.5 %

PUNTO DI RUGIADA
DEW POINT

GAS SATURO
SATURATED GAS

TRASFORMATORE ISOLAMENTO
ISOLATION TRANSFORMER

INTERNO
INTERNAL

* ALLA MAX PRODUZIONE
AT MAX PRODUCTION



Dissociatore indicato per microfiamme, piccoli cannelli e piccoli forni.

Impieghi artigianali; laboratori condominiali e industriali di limitate capacità produttive.

Funzionamento trifase; basso consumo di energia elettrica; dimensioni contenute; gas prodotti a bassa pressione (inferiore a 1,8 BAR); controllo elettronico con display numerico e diagnostica simbolica; trasformatore d'isolamento dalla rete.



Dissociator suitable for microflames, small torches, and small ovens.

Artisan use; joint-owned and industrial laboratories with limited production capacity.

Three-phase operation; low consumption of electric energy; limited size; gas produced at low pressure (less than 1,8 BAR); electronic control with numerical display and symbolic diagnostic; network isolation transformer.



idroenergy

Via dell' Artigianato, 2 - 57121 Livorno (Italy)

Tel.: +39(0)586425668 - Fax: +39(0)586425288 - E-Mail: idroenergy@interbusiness.it