

ISAF M.TG srl Via B. Parodi, 286/A 16010 Ceranesi - Genoa Italy
Tel. 010781793 - 0107848136 - 0107268816 e-mail: info@isafmtg.com

Type **W-EHCS V** Datasheet **43.5.30.6**
Rev. **0** Date **02/03/2016** Page **1/1**

ESECUZIONE

Riscaldatori elettrici a flusso trasversale con elementi intercambiabili
Installazione verticale
elettriche e degli accessori richiesti dall'ente di classifica.

IMPIEGO

Principalmente usati per riscaldamento di olio, fuel acqua, dolce calda,
fluidi termici negli impianti di riscaldamento e condizionamento (HVAC),
e produzione di acqua calda sanitaria

CONDIZIONI DI PROGETTO

Pressione Max. 6 bar
Temperatura Max. 150° C
Temperatura Min. 0° C

ESECUZIONI SPECIALI

Costruzioni particolari sono realizzate su specifica del cliente.

ACCESSORI E COMPONENTI

I sistemi ISAF possono essere forniti completi di apparecchiature
di controllo, valvole, quadri elettrici e altri accessori che ne
assicurano il corretto funzionamento, oltre a una gamma di
componenti che ne facilitano l'installazione.

COLLAUDI

RINA - ABS - LR - BV - DNV - MMI

MATERIALI

A1 ACCIAIO P 265 GH
A2 ACCIAIO P 355 NH
A3 ASTM A 106 B
X AISI 304 L
XX AISI 316 L

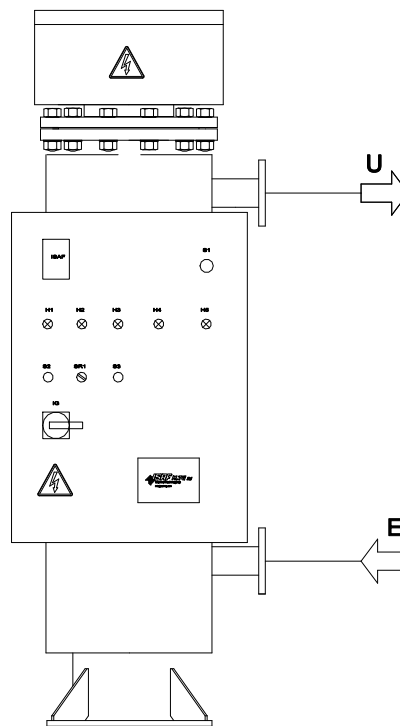
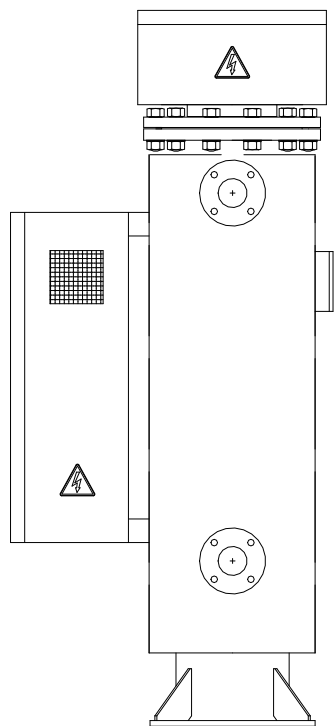
CONNESSIONI

Filettate BSP - NPT
Flangiate UNI - DIN - ASME - JIS

TRATTAMENTI

Coibentazione in lana di roccia ad alta densità
approvata MED rivestita in lamierino di alluminio
o acciaio inox naturale.

Il trattamento delle superfici esterne e interne
sarà scelto in funzione dell'utilizzo.



I dati contenuti sono indicativi e possono variare senza preavviso

Modello	Potenza kW 400 Vac. Elementi L.1.000	Potenza kW 440 Vac. Elementi L.1.000	Potenza kW 400 Vac. Elementi L.1.500	Potenza kW 440 Vac. Elementi L.1.500	Potenza kW 690 Vac. Elementi L.1.000	Potenza kW 600 Vac. Elementi L.1.500	Flange size
W-EHC60	24 - 30	30 - 38			24 - 36		ND 32
W-EHC80	48-55-63	58-67-77	96	116	60-72-84	88-105-123	ND 40
W-EHC100	80-88-95	96-105-115	132 - 144	160 - 175	96-108-120	132-144	ND 50
W-EHC120	127-135-143	153-163-173	192-204-216	232-247-261	156-168-180	228-246-264	ND 65
W-EHC140	167-175-192	200-210-220	252-264-276	305-320-334	216-228-240	280-298-315	ND 80
W-EHC160	235-240-245	288-290-297	348-360-372	421-435-450	276-288-300	404-423-440	ND100