



UV 440 AL Technical Data

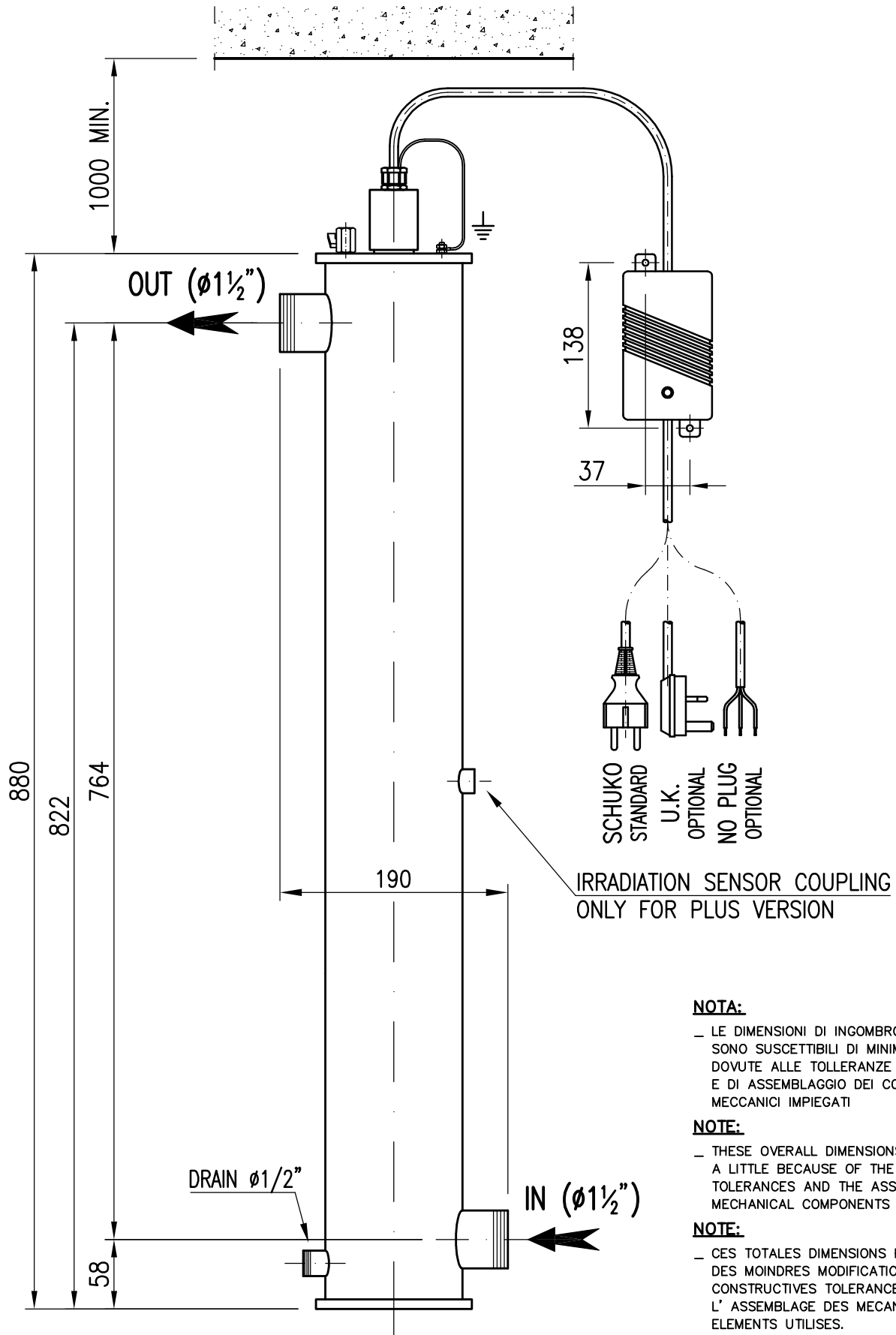
GENERAL INFORMATION	
Max flow rate	60 l/m
UVC transmittance	99%- 1 cm
UVC dose	300 J/m ²
Water Temperature range	5-50° C
Total consumption	44 W
Mounting	Vertical or horizontal

UV REACTOR	
Material	Stainless Steel 304 (optional 316L)
Connections	Thread 1 ½ " M
Total Volume	7,9 l
Total weight	6 kg
Max working pressure	10 bars g
Protection class	IP 55
Shape	U
Flow direction	From bottom to top

UV LAMP	
Number	1
Lifespan	9000 hr
Lamp power	40 W
Type	Low pressure type 028104

POWER SUPPLY	AL
Material	Thermoplastic
Dimensions	118 x 60 x 64 mm
Protection class	IP 54
Ambient temperature range	5 – 45 °C
Power supply	230 V - 50/60 Hz
Lamp cable length	1 m
Power supply cable	1 m
Feed plug	SCHUKO (Standard), UK, No plug

Rev. 02-2015



NOTA:

– LE DIMENSIONI DI INGOMBRO INDICATE SONO SUSCETTIBILI DI MINIME VARIAZIONI DOVUTE ALLE TOLLERANZE COSTRUTTIVE E DI ASSEMBLAGGIO DEI COMPONENTI MECCANICI IMPIEGATI

NOTE:

– THESE OVERALL DIMENSIONS CAN CHANGE A LITTLE BECAUSE OF THE CONSTRUCTIVE TOLERANCES AND THE ASSEMBLING OF MECHANICAL COMPONENTS YOU USED.

NOTE:

– CES TOTALES DIMENSIONS PEUVENT SUBIR DES MOINDRES MODIFICATIONS POUR LES CONSTRUCTIVES TOLERANCES ET L'ASSEMBLAGE DES MECANQUES ELEMENTS UTILISES.

NOME FILE: UV440 AL.DWG

A		PRIMA EMISSIONE	25/02/15	SCHENONE	MAZZONE
REVISIONE	DESCRIZIONE		DATA	DISEGNATO	APPROVATO
 S.r.l. Società Italiana Trattamento Acque Via Rivarolo, 61 - 16161 Genova Italy - Tel. 0039-10-7406848 / Fax 0039-10-7406851 email info@sitauv.com		TITOLO DISINFEZIONE UV-C MODELLO 440 AL LAY-OUT		CODICE / F.to A4 Scala / Foglio 01 di 01	
LA SITA s.r.l. SI RISERVA A TERMINI DI LEGGE LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O DI RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI O A DITTE CONCORRENTI SENZA LA SUA AUTORIZZAZIONE SCRITTA			CLIENTE /		