

UV-C DISINFECTION

- PE SERIES -

UV PE 60 model

IT	ENG	FR	
Portata Max	Max Flow rate	Débit max	60 m ³ /h (*)
N. lampade UV-C	No. of UV-C lamps	Nombre de lampes UV-C	6
Durata lampade	Life of lamps	Durée des lampes	9.000 h
Dose UV-C	UV-C Dose	UV-C Dose	> 400 J/m ²
Campo temperatura	Temperature range	Étendue de température	5-35 °C

COLLETTORE	UV-CHAMBER	COLLECTEUR	
Materiale	Material	Matériel	HDPE
Raccordi IN-OUT	IN-OUT connections	Raccords IN-OUT	DN100 – PN6
Scarico	Drain	Décharge	1/2"
Pressione di lavoro (max.)	Working pressure (max.)	Pression de travail (max.)	6 bar

QUADRO ELETTRICO	ELECTRICAL PANEL	PANNEAU ELECTRIQUE			
PE Plus	PE	Alimentazione elettrica	Electrical alimentation	Alimentation électrique	230 V – 50/60 Hz
		Consumo elettrico	Electrical absorption	Absorption électrique	480 Wh
		Grado protezione	Protection degree	Degré de protection	IP 54
		Cavo alimentazione Cavi collegamento lampade	Feeding cable Lamps connection cables	Câble d'alimentation Câble de connexion lampe	250 cm 250 cm
		Controllo funzionamento lampade	Control of lamps working	Contrôle fonctionnement lampes	●
		Contaore e Contaore resettabile con avviso fine vita lampada	Hour-meter and Resettable count down hour-meter with alarm for end lamp life	Compte-heures/compte-heures avec alarme de fin vie la lampe	●
		Contatto pulito NA/NC Uscita NA/NC 220V-5° max	Free contact NO/NC 220V NA/NC Outlet – 5A max	Contact libre NO/NC Sortie NA/NC 220V-5A	●
		Controllo Temperatura Quadro	Electrical Panel Temperature Control	Contrôle Température Panneau	●
		Possibilità di lavoro intermittente	ON/OFF timer	Possibilité de Travail Intermittent	●
		Memorizzazione eventi (dati scaricabili con software dedicato)	Datalog (data downloadable with the appropriate software)	Mémorisation événements (données déchargeables avec software)	Optional
		Monitoraggio irraggiamento/temperatura acqua	Control of water temperature- irradiation	Contrôle rayonnement/température	●
		Spegnimento per alta temperatura collettore e quadro	Shutdown for high temperature UV chamber or electrical panel	Eteignement pour haute température collecteur/ panneau électrique	●
		Mem. irraggiamento/temperatura (scaricabile con software dedicato)	Datalog Irr./Temp. (downloadable with appropriate software)	Mém. rayonnement/température (déchargeables avec software)	Optional

Optionals	Spegnimento per allagamento	Shut OFF for flooding	Eteignement pour noyage
	Accensione Spegnimento da Remoto	Remote ON/OFF	Allumage éteignement a distance
	Possibilità di comunicazione ad un flussimetro esterno	Possible communication with an external flow meter	Possibilité de communication avec un fluxmètre extérieur
	Calcolo della Dose UV	Dose Calculation	Calcul de la dose UV
	Uscita 4 – 20 mA	4-20 mA Outlet	Sortie 4 – 20 mA

(*) Dose UV calcolata con/Dose calculated with/Dosage UV calculé avec: T: 99% (1 cm), T=20°C, 9000 h

Ed. 01-11

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT
SYSTEM CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001:2008 =

NOTA:

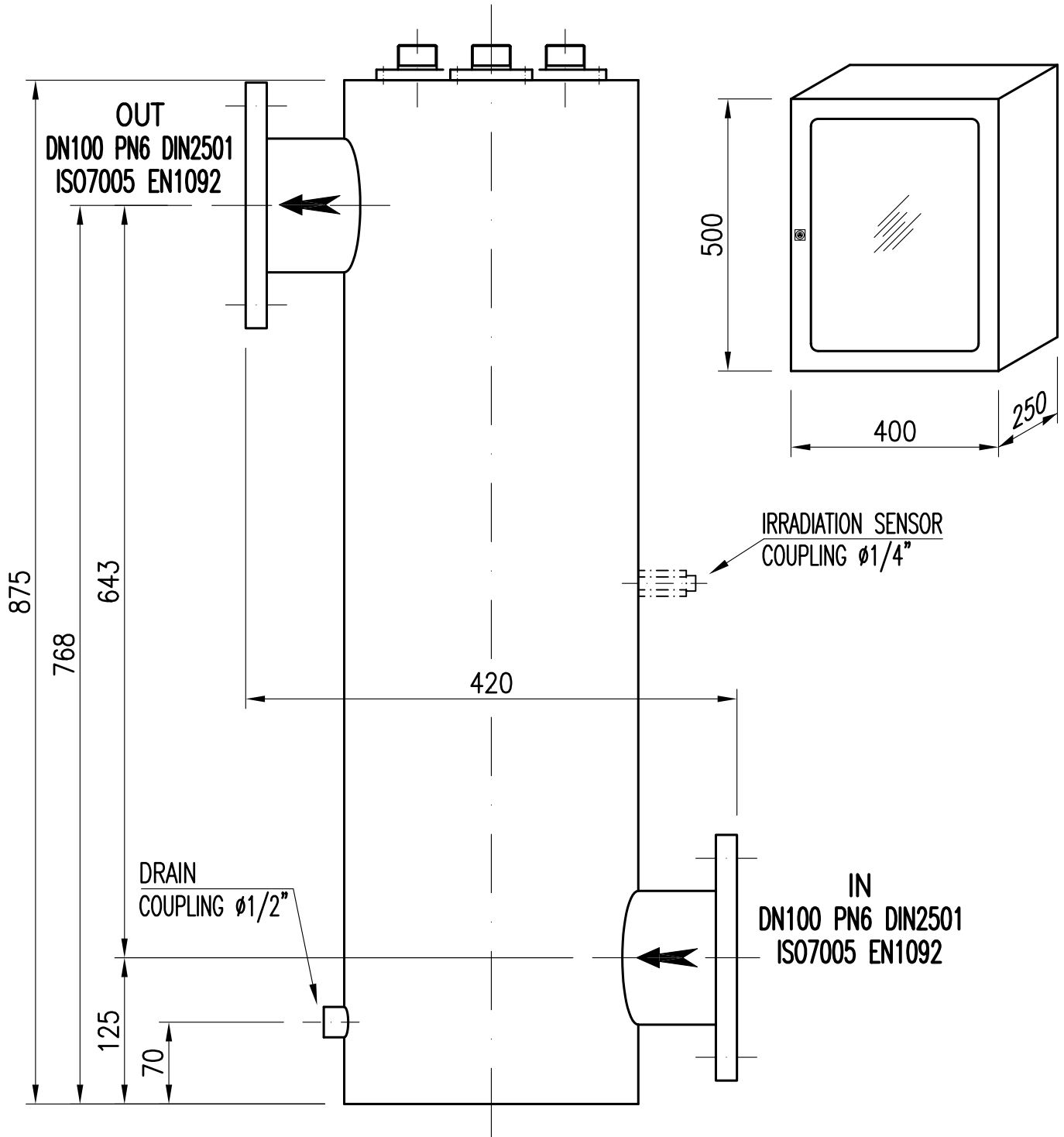
— LE DIMENSIONI DI INGOMBRO INDICATE SONO SUSCETTIBILI DI MINIME VARIAZIONI DOVUTE ALLE TOLLERANZE COSTRUTTIVE E DI ASSEMBLAGGIO DEI COMPONENTI MECCANICI IMPIEGATI

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 MECANIKES ELEMENTS UTILISES.



UV-C DISINFECTION
UV PE60 MODEL
LAY-OUT

/