

DIESEL DEFENDER 79 X

**UNITA' AUTONOMA FILTRAZIONE DIESEL SEPARAZIONE ACQUA
IDEALE PER SERBATOI FINO A 30.000 LITRI
PORTATA FINO A 79 LITRI/MINUTO
CERTIFICAZIONE CE – NO ATEX
FILTRAZIONE 10 MICRON**



Il Diesel Defender 79 X è un'unità per la filtrazione del gasolio e la separazione acqua, la cui funzione principale è quella di garantire che il carburante stoccato in cisterne o serbatoi per alimentazione motori, venga depurato in modo costante e automatico, per evitare la proliferazione batterica (alghe), la sedimentazione di prodotti derivanti dell'invecchiamento del carburante stesso (morchie) e depositi d'acqua sul fondo provenienti da continui scambi termici.

Una filtrazione continua del carburante permette un mantenimento corretto del livello di pulizia del combustibile, al fine di salvaguardare pompe e iniettori alta pressione.

Sistema è dotato di: Cassa in acciaio inox per installazioni in esterno, quadro elettrico di comando ciclo di filtrazione (manuale/automatico con timer), luci di segnalazione (bianca alimentazione on - verde sistema in marcia - rossa allarmi vari) e galleggiante di sicurezza per il controllo dell'eventuale riempimento della vaschetta di recupero per eventuali perdite di carburante.

Cablati di serie in morsettiera i contatti di tutti gli allarmi per connetterli eventualmente a PLC già presenti.

MATERIALI

Armadio in acciaio inox AISI 304 protezione IP 55
Filtro carburante in acciaio verniciato
Guarnizioni pompa e filtro in FKM

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione: 230V/50Hz – 800w
Temperatura di esercizio: Tra 5 e 40 °C
Filtrazione: 10 micron water separator
Filtrazione a richiesta: 5 micron ws / 1 micron ws
Angolo max apertura porta: 145° con cerniere a sinistra
Portata: 79 l/min nominale + valvola sicurezza 3 bar
Connessioni IN - OUT: Maschio 1" gas
Rubinetti di sezionamento: 1" gas
Allarmi: Intasamento filtro, acqua nel filtro, perdita gasolio, intervento termico.

COMPATIBILITA' FLUIDI

Gasolio EN590 (NO BENZINE – NO KEROSENE – NO SOLVENTI)

DIMENSIONI – PESO A VUOTO

A: 900,00 mm | B: 300,00 mm | C: 600,00 mm | Massa: 90 Kg

CODICE DI ORDINAZIONE

DD79X.230.50.10WS

