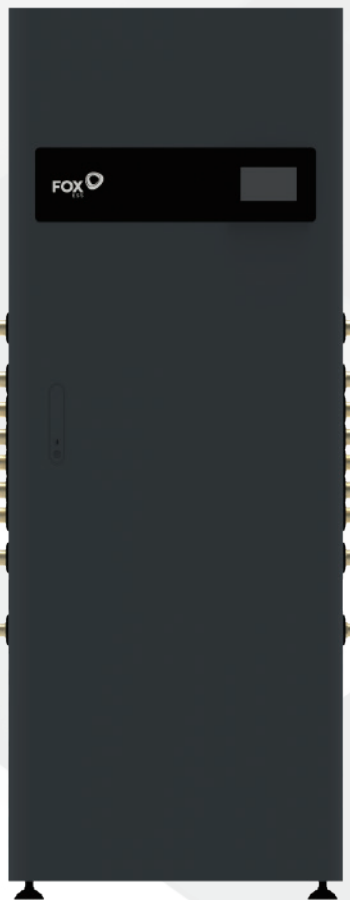




HP BOX SERIE

HYDRO BOX



ALL-IN-ONE

Alle Komponenten in einer Box integriert.



EINFACHE INSTALLATION

Einfacher Anschluss von Wasserleitungen.



SICHERHEIT

Integrierter Schmutzfilter, Überdruckventil, Einfüllstutzen.



INTELLIGENT

SG Ready Funktion. Betriebsdaten können über WLAN oder LAN an die Fox ESS Cloud übertragen werden.

Die Hydrobox entspricht der „All-in-One“-Designphilosophie und integriert 2 Ausdehnungsgefäße, Touch-Display, einen Elektroheizer, einen Pufferspeicher, einen Warmwasserkreislauf, einen Heizdirektkreislauf und einen Heizmischkreislauf in einem Standardcontainer, um eine standardisierte Herstellung und einfachere Installation zu ermöglichen.



Weitere Informationen zur Fox ESS-Reihe finden Sie unter:

www.fox-ess.com



TECHNISCHE DATEN

MODELL		HP3 Box-E-WL	HP1 Box-E-WL
Stromversorgung		380-415V 3N~50Hz	220-240V ~ 50Hz
Nennleistung [W]		9510	3510
Nennstrom [A]		14,5	16,1
Abmessungen (B*H*T) [mm]		650*1600*560	650*1600*560
Verpackungs abmessungen (B*H*T) [mm]		920*1800*630	920*1800*630
Nettogewicht [kg]		145	145
Bruttogewicht [kg]		171	171
Elektroheizstab [kW]		9	3
Interner Wasserinhalt [L]		50	50
Überwachungsmodul		WiFi, LAN	WiFi, LAN
Kommunikationsanschluss		RS485	RS485
Display		Kabelgebundener Controller, App, Website	Kabelgebundener Controller, App, Website
Max. Wasserdruck	Heiz-/Kühlkreis [MPa(g)]	0,3	0,3
Pumpe für Außeneinheit	Typ	DC-Inverter-Wasserpumpe	DC-Inverter-Wasserpumpe
	Max. Förderhöhe [m]	9	9
	Leistungsaufnahme [W]	2 ~ 90	2 ~ 90
Pumpe für Zone 1	Typ	AC	AC
	Förderhöhe [m]	9	9
Ausdehnungsgefäß für Heiz-/Kühlkreis	Leistungsaufnahme [W]	90	90
	Volumen [L]	20	20
	Max. Betriebsdruck [MPa(g)]	0,3	0,3
Pufferspeicher	Vordruck [MPa(g)]	0,15	0,15
	Volumen [L]	50	50
	Max. Betriebsdruck [MPa(g)]	0,3	0,3
Anschlüsse	Ablaufanschluss	G 3/4"	G 3/4"
	Heizvorlauf von der Außeneinheit	G 1"	G 1"
	Heizrücklauf zur Außeneinheit	G 1"	G 1"
	Vorlauf Heizkreis 1	G 1"	G 1"
	Rücklauf Heizkreis 1	G 1"	G 1"
	Vorlauf zur Pumpengruppe Heizkreis 2	G 1"	G 1"
	Rücklauf von der Pumpengruppe Heizkreis 2	G 1"	G 1"
	Vorlauf zum DHW-Speicher	G 1"	G 1"
Rücklauf vom DHW-Speicher	G 1"	G 1"	
Betriebsbereich	Leitungswasser	G 3/4"	G 3/4"
	Umgebungstemperatur [°C]	5 - 45	5 - 45
	Heiz-/Kühlwasserdruck [MPa(g)]	0,1 ~ 0,3	0,1 ~ 0,3