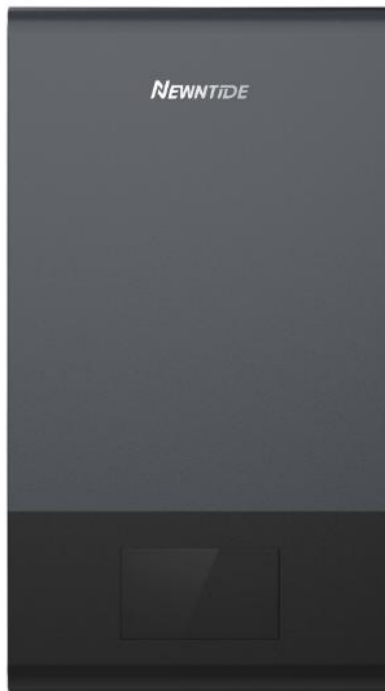




Hydraulikstation – Steuerung und Hydraulik in einem Gerät: Die Newntide Hydraulic Station HS10 vereint alle Funktionen des Control Module CM10 mit einer vollintegrierten Hydraulikeinheit. Sie beinhaltet 3-Wege-Ventil, Ausdehnungsgefäß (8 L), Elektroheizstab (3 kW einphasig / 3kW und 6kW dreiphasig), Sicherheitsventil, fertig verdrahtet und installationsbereit.

Alle Funktionen des CM10 plus vollständige Hydraulik: Die HS10 baut auf dem CM10 auf und ergänzt die Steuer- und Verdrahtungszentrale um alle notwendigen hydraulischen Komponenten. Das 7-Zoll-Touch-Display, WLAN/App-Anbindung, Energiemonitoring ist ebenso enthalten wie beim CM10 – ohne zusätzliche Verkabelung oder separate Komponenten.

3-Wege-Ventil für Heizung, Kühlung und Warmwasser: Das integrierte 3-Wege-Ventil schaltet hydraulisch zwischen Raumheizung/-kühlung und Warmwasserbereitung um. So lassen sich alle drei Betriebsmodi komfortabel über das Display oder die App steuern – ohne externe Zusatzkomponenten oder komplexe Rohrverlegung.

Elektroheizstab bis 9 kW als Backup: Der eingebaute Elektroheizstab (3 kW bei HS10-1P/einphasig, 9 (3kW/6kW) kW bei HS10/dreiphasig) sichert die Wärmeversorgung bei extremen Außentemperaturen oder als Legionellenschutzschaltung.

Integriertes Ausdehnungsgefäß und Sicherheitskomponenten: Das 8-Liter-Ausdehnungsgefäß für den Heizkreis und das Sicherheitsventil, sind werkseitig integriert und entfallen als separate Installationspositionen.

Zwei Varianten für Einphasen- und Dreiphasenbetrieb: Die HS10-1P (220–240 V~/50 Hz, 3 kW Heizstab) eignet sich für typische Wohngebäude mit einphasigem Stromanschluss. Die HS10 (380–415 V/3N~/50 Hz, 9(3kW/6kW) kW Heizstab) ist die leistungstärkere dreiphasige Version für größere Objekte. Beide Modelle haben identische Außenmaße (418×310×750 mm).

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	HS10-1P (1-phasig)	HS10 (3-phasig)
Modell		HS10-1P	HS10
Artikelnummer		75-980-1010	75-980-1011
Stromversorgung		220–240 V~/50 Hz	380–415 V/3N~/50 Hz
Max. Heizleistung (Heizstab)	kW	3	9 (3/6)
Max. Heizstrom	A	13,1	13,7
Max. Vorlauftemperatur	°C	75	75
Wasseranschluss Wärmepumpe	Zoll	G 1 1/4"	G 1 1/4"
TWW-Anschluss	Zoll	G 1"	G 1"
H&K-Anschluss	Zoll	G 1"	G 1"
Ausdehnungsgefäß Heizung	L	8	8
Schalldruckpegel (1 m)	dB(A)	30	30
Schutzklasse		IPX1	IPX1
Elektroschutzklasse		I	I
Nettogewicht	kg	34	37,67
Abmessungen netto (L×B×H)	mm	418×310×750	418×310×750
Versandmaße	mm	520×390×905	520×390×905
Versandgewicht	kg	40	42,28

Ihr autorisierter Fachhändler

Newntide Deutschland:



HGPower GmbH
Ballenberger Weg 8
97944 Boxberg
Germany

Tel: +49 7930 9936 220

Mail: info@hgpower.de

www.hgpower.de/newntide