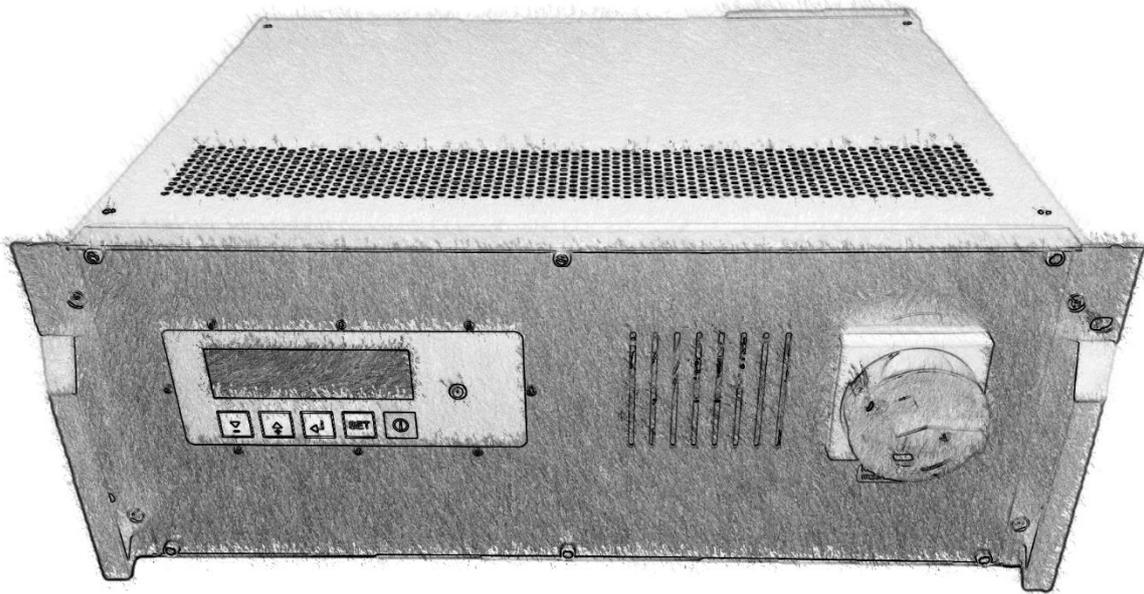


IFF



Induktionsgeneratoren **UNICUM**

	UNICUM	UNICUM W
Elektrische Daten		
Netzversorgung [V/A]	3 x 400/16	3 x 400/16
Netzfrequenz [Hz]	50-60	50-60
DC-Typenleistung [kW]	5,0	5,0
Wechselrichterfrequenz [kHz] ¹	8-30	8-30
MF-Ausgangsspannung [V]	0-565	0-565
Allgemein		
Außenmaße [mm ³] (H x B x T)	133 x 483 x 452	178 x 483 x 452
Gewicht [kg]	16,5	24,3 (mit Trafo)
Gehäuseschutzart	IP20	IP40
Kühlmedium	Luft über internen Ventilator ²	Wasser ³
Im Betrieb zulässige Umgebungstemperatur [°C]	15-35	15-35
Schnittstellen	X100: MF-Ausgang	X100: MF-Ausgang
	X101: MF-Ausgang	X101: MF-Ausgang
		X102: Kühlwasserüberwachung
	X103: externes Start- und Temperatursignal	X103: externes Start- und Temperatursignal
	X104: RS232	X104: RS232
Zertifikate	CE-Konformitätserklärung	CE-Konformitätserklärung



Kühlwasserwächter



Generatorrückseite

¹ Einschränkung durch Hersteller in Abhängigkeit von Applikation und Gerätetyp
² Lufteintritt an Geräteoberseite; Luftaustritt an Geräterückseite; ca. 2 bis 4 m³/h
 Auf kühl effiziente Luftführung und ausreichende Belüftung des Generators achten! Rauch- und staubarme Umgebungsluft.
³ Wassermindstdurchsatz: 10 Liter / min, pH-Wert: 7-9; Korngröße der Verunreinigungen: < 0,15 mm; Prüfdruck: 12,0 bar
 Eintrittstemperatur: >18 °C (und über Taupunkt) bis 35 °C