



項目	単位	仕様	備考
ピーク出力	kW	0-30	デュアル運転可能(オプション)
平均出力	W	0-40	デュアル運転可能(オプション)
電圧	kV	0-30	ご要求により変更可能
電流	A	0-1	ご要求により変更可能
パルス繰り返し	Hz	0-400	外部トリガー信号に依ります. シングルショット可能.
パルス幅 (top)	$\mu$ s	0.5-4	ご要求により変更可能
冷却	-	空冷	

インターフェイス	仕様	オプション
商用電源、単相	95 - 255 VAC, 50/60 Hz	
制御系	ModBus TCP	-
トリガー入力	Electrical	
診断系	Pulse Voltage and Current	

### モジュレータ標準構成

#### 制御システム

#### リモート制御

#### ヒータ電源

#### パルスセンサー

#### 内部トリガー信号

#### デジタイザ

#### 内部温度保護回路

#### パルス波形補正

#### 筐体間ケーブル(標準2m、最大10m)

#### 高圧ケーブル(0.5m)

### 大きさと重量

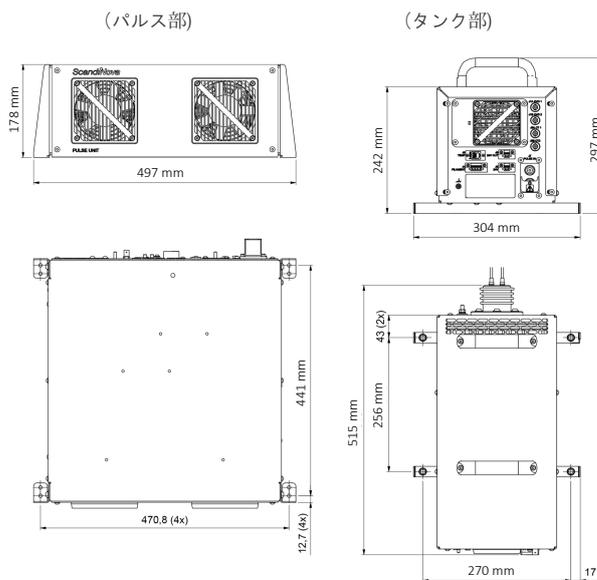
重量 パルスユニット 17 kg

タンクユニット 30 kg

大きさ パルスユニット /タンクユニット

497mmx466mmx178mm

304mmx515mmx242mm



#### \*(注記)

- 仕様値は標準モデルのもので、改良のため変更される場合があります。
- モジュレータは2極管仕様です。3極管仕様はお問い合わせください。
- 結露の発生しない室内環境の設定をお願い致します。また、設置/使用環境が特殊となる場合は必ずご相談ください。
- 電子機器が使われているので、放射線環境下(X線、中性子、ガンマ線など)のご使用に当たっては、放射線防御対策をお願い致します。
- 外径寸法は、突起/接続部/ハンドルなどを含まない概略のものです。重量には絶縁オイルを含みます。

### HEADQUARTERS

ScandiNova Systems AB  
Ultunaallén 2A  
SE-756 51 Uppsala, Sweden

### お問い合わせ

スカンジノバ・システムズ株式会社  
〒240-0005 横浜市保土ヶ谷区神戸町134番地  
横浜ビジネスパーク 西棟11階  
Tel: 045-442-3005 Fax: 045-442-4790

ScandiNova  
EXCELLENCE IN PULSED POWER