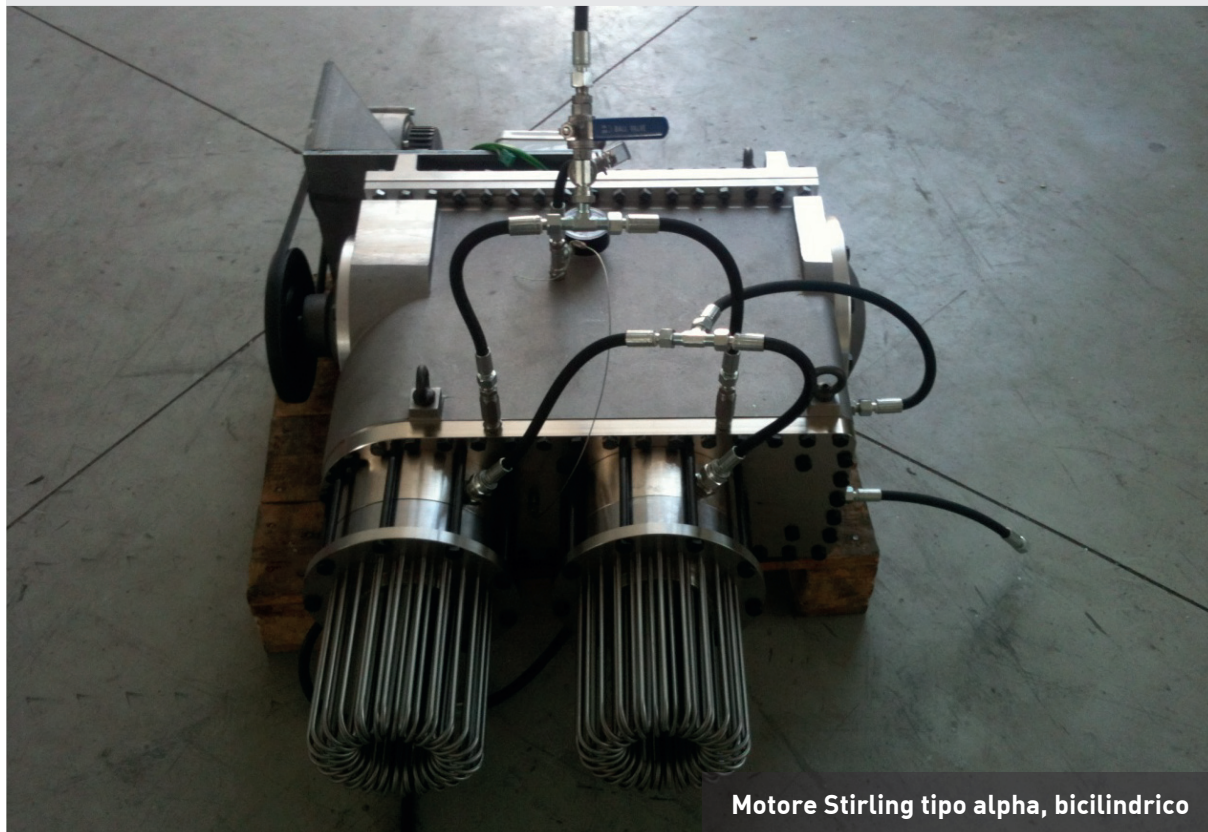


Technical Scheme GENOA03



Motore Stirling tipo alpha, bicilindrico

Materiali impiegati:

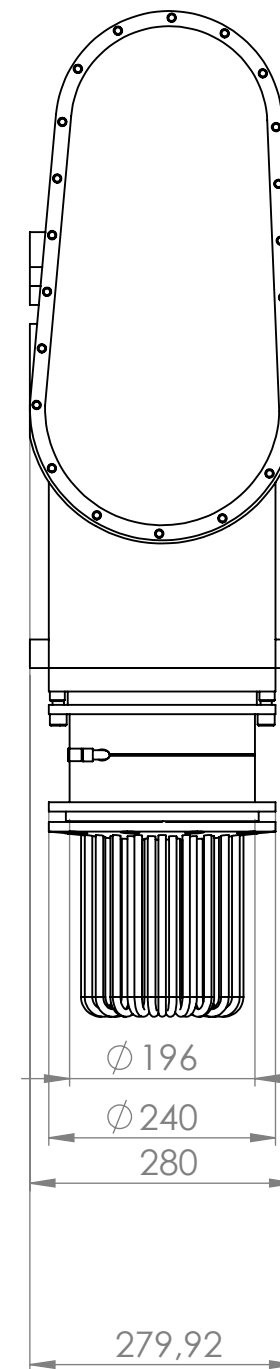
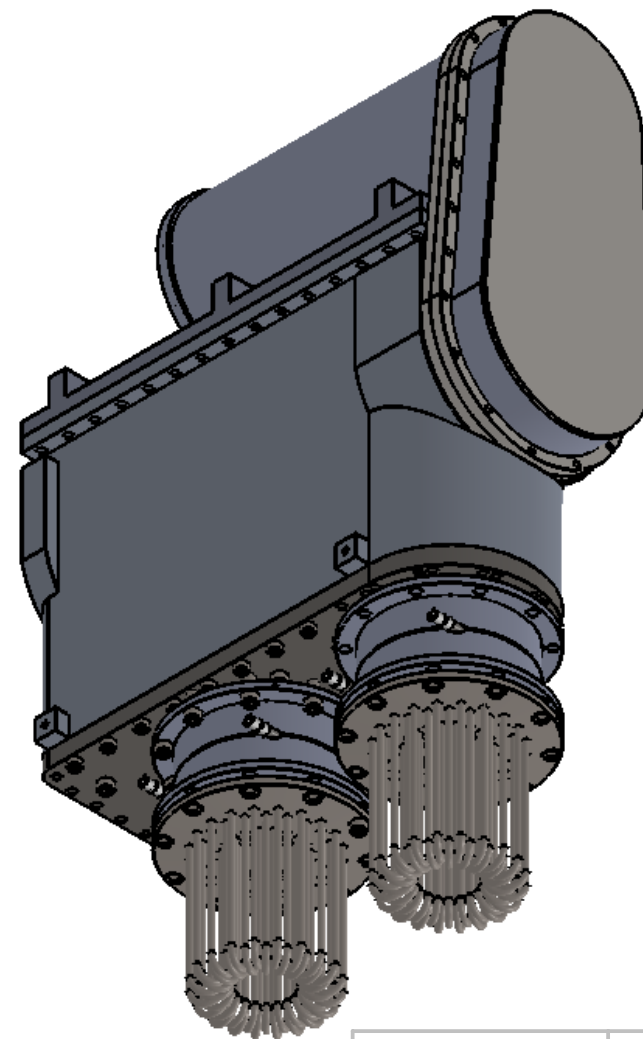
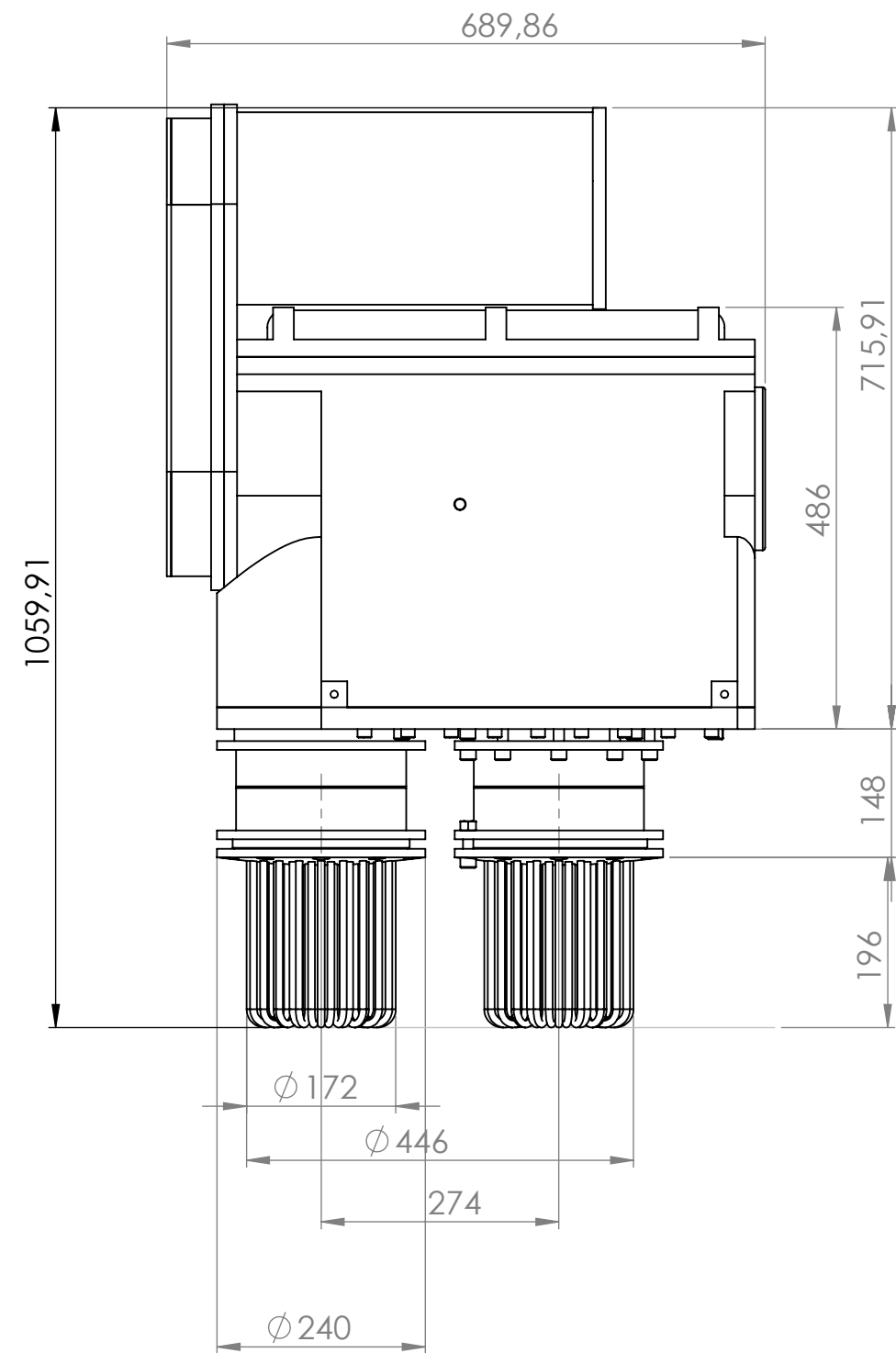
Scambiatore e dissipatore di calore:	Acciaio inox AISI 316
Rigeneratore:	Rete acciaio inox AISI 310
Blocco motore e carter:	Alluminio
Bielle:	Alluminio
Albero motore:	Barra acciaio temperata e rettificata
Pistoni:	Alluminio con copertura in molibdeno


Caratteristiche principali:

CC:	522 x 2
Gas di lavoro:	aria (azoto)
Sovrapressione:	fino a 30 bar
Temperatura di esercizio:	(lato caldo) 750 °C
Temperatura di partenza:	(lato caldo) 520°C
Giri per minuto:	(sotto carico) 600
Lubrificazione:	non necessaria
Raffreddamento:	acqua
Manutenzione:	ispezione ogni 1000 ore/lavoro
Dimensioni di ingombro (circa):	716 mm x 770 mm x 240 mm
Peso (approx.):	150 kg

Prestazioni:

Potenza elettrica (DC) fino a 3 Kw (con Generatore magneti permanenti o equivalente)
 Può lavorare per 24 ore / 7 giorni in continuo



SE NON SPECIFICATO: QUOTE IN MILLIMETRI FINITURA SUPERFICIE: TOLLERANZE: LINEARE: ANGOLARE:		FINITURA: \$PRPSHEET:{Fine}	SBAVATURA E INTERRUZIONE DEI BORDI NETTI	 Genoastirling s.r.l.	
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF Genoastirling srl ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF Genoastirling srl IS PROHIBITED.		AL		TITOLO: Dimensioni di massima bicilindro	
			MATERIALE: \$PRPSHEET:{Materiale}	N. DISEGNO	
			PESO: \$PRPSHEET:{Peso}	SCALA: 1:1	A3 FOGLIO 1 DI 1