

# 150 - 250 kVA VOLVO-motorer

**VOLVO  
PENTA**
**STAGE  
V**


## TEKNISK DATA:

MODEL		RID 150 V-SERIES S	RID 200 V-SERIES S	RID 250 V-SERIES S
Version		tyst (uthyrning)	tyst (uthyrning)	tyst (uthyrning)
Beställningsnummer aggregat		712049	712051	712053
Beställningsnummer aggregat med automatisk omkopplare		-	-	-
Beställningsnummer aggregat med extern automatisk omkopplare		728316	728317	728317
Nom. effekt kontinuerlig (cos = 0,8)	kVA/kW	150 / 120	200 / 160	250 / 200
Nom.ström (cos = 0,8)	A	217	289	361
Spänning	V	230 / 400	230 / 400	230 / 400
Frekvens	Hz	50	50	50
Dimensioner (L x W x H)	mm	3700x1500x2352	3700x1500x2352	3700x1500x2352
Vikt	kg	3620	3700	3860
Ljudnivå	dB(A)	67	68	69
Tankvolym	l	750	750	750
<b>Motor</b>	<b>VOLVO</b>	<b>TAD880 GE - Stage 5</b>	<b>TAD81GE - Stage 5</b>	<b>TAD882GE - Stage 5</b>
Varvtalsområde	rpm	1500	1500	1500
Varvregulator		elektrisk	elektrisk	elektrisk
Bränsle		diesel	diesel	diesel
Kylning		vatten + luft	vatten + luft	vatten + luft
Slagvolym	l	7,7	7,7	7,7
Motoreffekt	kW	129	172	215
Startmotor	V	24	24	24
Olja (rekommenderad)		RID 10W30	RID 10W30	RID 10W30
Oljevoly i motor	l	27	27	27
Bränsleförbrukning last 100/75%	l / h	29,6 / 22,5	39,5 / 29,6	50,1 / 36,9
<b>Generator typ</b>		<b>synkron</b>	<b>synkron</b>	<b>synkron</b>
Isolationstyp		H	H	H
Skyddsklass		IP 23	IP 23	IP 23

TILLBEHÖR (Beskrivning sid 44)	BESTÄLLNINGSNUMMER		
Kylvätskevärmare	715214	715215	715216
Bränslefilter/vattenavskiljare	754079	754080	754081
Extern bränsletank 720 / 1000 L	718000 / 718010	718000 / 718010	718000 / 718010
Automatiskt bränslepåfyllningssystem	på förfrågan	på förfrågan	på förfrågan
Batteriladdare	733339	733339	733339
RID LTE modem	på förfrågan	på förfrågan	på förfrågan
RID överspänningsskydd	734033	734033	734033