



MADE IN GERMANY

# 1000 - 1400 kVA MITSUBISHI-motorer



MITSUBISHI



## TEKNISK DATA:

| MODEL   |                   | RID 1000<br>E-SERIEN | RID 1000<br>E-SERIEN S | RID 1300<br>E-SERIEN | RID 1300<br>E-SERIEN S | RID 1400<br>E-SERIEN | RID 1400<br>E-SERIEN S |
|---|-------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|----------------------|------------------------|
| Version   |                   | öppen plattform      | tyst                   | öppen plattform      | tyst                   | öppen plattform      | tyst                   |
| <b>Beställningsnummer aggregat</b>                                  |                   | <b>713176</b>        | <b>713177</b>          | <b>713178</b>        | <b>713179</b>          | <b>713180</b>        | <b>713181</b>          |
| <b>Beställningsnummer aggregat med automatisk omkopplare</b>        |                   | -                    | -                      | -                    | -                      | -                    | -                      |
| <b>Beställningsnummer aggregat med extern automatisk omkopplare</b> |                   | 728322               | 728322                 | 728323               | 728323                 | 728327               | 728327                 |
| Nom. effekt kontinuerlig (cos = 0,8)                                | kVA/kW            | 1000 / 800           |                        | 1300 / 1040          |                        | 1400 / 1120          |                        |
| Nom.ström (cos = 0,8)   | A                 | 1445                 |                        | 1878                 |                        | 2023                 |                        |
| Spänning  | V                 | 230 / 400            |                        | 230 / 400            |                        | 230 / 400            |                        |
| Frekvens  | Hz                | 50                   |                        | 50                   |                        | 50                   |                        |
| Dimensioner (L x W x H)   | mm                | 4500x2000x2400       | 6000x2700x2900         | 4300x2050x2400       | 6100x2700x2900         | 4500x2100x2400       | 8000x2700x2900         |
| Vikt  | kg                | 9230                 | 11900                  | 11000                | 12900                  | 11200                | 13900                  |
| Ljudnivå  | dB(A)             | 105                  | 72                     | 105                  | 72                     | 105                  | 72                     |
| Tankvolym   | l                 | up to 1000           |                        | up to 1000           |                        | up to 1000           |                        |
| <b>Motor</b>  | <b>Mitsubishi</b> | <b>S12H-PTA</b>      |                        | <b>S12R-PTA</b>      |                        | <b>S12R-PTA2</b>     |                        |
| Varvtalsområde  | rpm               | 1500                 |                        | 1500                 |                        | 1500                 |                        |
| Varvtsregulator   |                   | elektrisk            |                        | elektrisk            |                        | elektrisk            |                        |
| Bränsle   |                   | diesel               |                        | diesel               |                        | diesel               |                        |
| Kylning   |                   | vatten + luft        |                        | vatten + luft        |                        | vatten + luft        |                        |
| Slagvolym   | l                 | 37,1                 |                        | 49,0                 |                        | 49,0                 |                        |
| Motoreffekt   | kW                | 890                  |                        | 1110                 |                        | 1195                 |                        |
| Startmotor  | V                 | 24                   |                        | 24                   |                        | 24                   |                        |
| Olja (rekomenderad)   |                   | RID 10W40            |                        | RID 10W40            |                        | RID 10W40            |                        |
| Oljevoly i motor  | l                 | 200                  |                        | 180                  |                        | 180                  |                        |
| Bränsleförbrukning last 100/75%                                     | l / h             | 216,7 / 166,8        |                        | 261,3 / 201,7        |                        | 280,0 / 211,4        |                        |
| <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                     | 715004             | 715004          | 715004          | 715004          | 715004          | 715004          |
| Bränslefilter/vattenavskiljare       | 754007             | 754007          | 754007          | 754007          | 754007          | 754007          |
| Extern bränsletank 720 / 1000 L      | 718000 / 718010    | 718000 / 718010 | 718000 / 718010 | 718000 / 718010 | 718000 / 718010 | 718000 / 718010 |
| Automatiskt bränslepåfyllningssystem | på förfrågan       | på förfrågan    | på förfrågan    | på förfrågan    | på förfrågan    | på förfrågan    |
| Batteriladdare                       | 733339             | 733339          | 733339          | 733339          | 733339          | 733339          |
| RID LTE modem                        | på förfrågan       | på förfrågan    | på förfrågan    | på förfrågan    | på förfrågan    | på förfrågan    |
| RID överspänningsskydd               | 734033             | 734033          | 734033          | 734033          | 734033          | 734033          |