

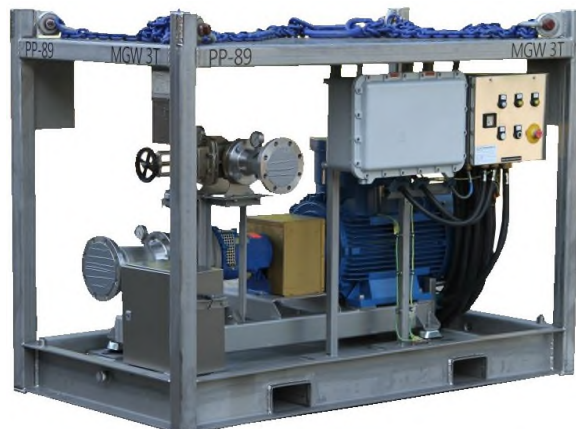


IKM Testing AS

## Unit Nr. PP-89

PUMPE FOR KJEMISK  
RENGJØRING

Offshore Sone 1  
ATEX  
Ex II 2G II B T3  
DNV 2.7-1  
Iht. Norsok Z-015



|                   |                              |           |           |
|-------------------|------------------------------|-----------|-----------|
| Dimensjon         | : L 2200 mm                  | B 1200 mm | H 1614 mm |
| Vekt              | : 3000 Kg                    |           |           |
| Løfting/Transport | : Løfteskrev og trucklommer. |           |           |
| Ref sert./        | : 130779 / PP-89             |           |           |
| Ser. Nr. ramme    |                              |           |           |

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Flowrate Q @ P 50 Hz     | : Q min: 500l/min @ 6,1bar BEP: 2500 l/min @ 5,7bar Q max: 3900l/min @ 4,5bar |
| Flowrate Q @ P 60 Hz     | : Q min: 1890l/min @ 8,5bar BEP: 3000 l/min @ 8,2bar Qmax: 4700l/min @ 6,5bar |
| Tilkopling inn           | : 6" 150# RF  |
| Tilkopling ut            | : 4" 150# RF  |
| Anb. forankoplet sikring | : 125 A   |
| Spenningsområde          | : 400-440-480-660-690 50/60 Hz  |

|                   |   |  |  |
|-------------------|---|--|--|
| Pumpe             | : KSB MCPK 125-080-200 CC NA<br>II 2G c T3  | Ser. Nr:   | 997243946500020001   |
| Motor             | : 5KTC 250M-2<br>II 2G Ex d IIC T4 Gb<br>380-415 D 50 Hz<br>660-720 Y 50 Hz<br>440-480 D 60Hz<br>660-690 Y 60Hz | Ser. Nr:<br>Sert Nr:<br>55 kW<br>55 kW<br>63 kW<br>55 kW | 201251156<br>PTB 11 ATEX 1034 X<br>98 A<br>57 A<br>100 A<br>60,7 A |
| Startskap         | : 120473-MD-B3<br>II 2 G EX de (ia) IIB T5 Gb<br>400-440-480-660-690 50/60 Hz                                   | Ser. Nr:<br>Sert. Nr:                                    | 120473 EX<br>TUV 13 ATEX 116773                                    |
| Utstyr/Funksjoner | : Sluseventil på utløp, manometer på tilkopling ut og inn. Ventil for lufting av pumpehus.                      |  |  |
| Bygge år          | : 2013  |  |  |