



$Q$ = Volume rate of flow	Tilavuusvirta
$H$ = Pump total head	Pumpun nostokorkeus
$P_{gr}$ = Motor power input	Moottorin ottama teho
$\eta_{gr}$ = Overall efficiency	Kokonaishyötysuhde
$P$ = Pump power input	Pumpun ottama teho
$\eta$ = Pump efficiency	Pumpun hyötysuhde

Testing and tolerances: ISO 9906 (Annex A).  
 Testaus ja toleranssit: ISO 9906 (Liite A).

PERFORMANCE CURVES  
 OMINAISKÄYRÄT  
 S3(A) 1306 L  
 ver. 1  
 50 Hz

$P_N$  = 130.0 kW  
 $P_{max}$  = 124.5 kW  
 $\eta_{max}$  = 84.0 %  
 $\eta_{gr max}$  = 76.5 %  
 $n_N$  = 984 r/min



Oy Grundfos  
 Environment  
 Finland Ab

Piirt. 03.01.1995 SIM  
 Tark. 03.01.1995 ESI  
 Hyv. 03.01.1995 ESI  
 Code TS940429

D-943246