

STUURPOMP

ZF Schottenpomp type 7673 955 217
DAF-codenummer 647602

Draairichting

Linksom, gezien vanaf de aangedreven zijde

Toerental

Pomptoerental minimaal	500 omw/min.
Pomptoerental maximaal	4200 omw/min.
Overbrengingsverhouding motor/pomp	1:1,676

Druk

Maximum druk	130 bar + 10%
Overdrukventiel niet in de pomp ingebouwd	

Opbrengst

Theoretische opbrengst	16,5 cm ³ /omw.
Maximum afgeregelde opbrengst bij:	
p = 50 bar	} 16 l/min. + 20%
t olie = 50°C	
Minimum opbrengst (nieuw) bij:	
p = 50 bar	} 12 l/min.
t olie = 50°C	
n pomp = 900 omw/min.	
Minimum opbrengst (afkeur) bij:	
p = 50 bar	} 9,1 l/min.
t olie = 50°C	
n pomp = 900 omw/min.	

Olie

Maximum olietemperatuur	100°C
Type	AQ-ATF type A, suffix A

Veer van het stroombegrenzingsventiel

Aantal windingen	11,5
Aantal werkzame windingen	9,5
Windingsrichting	linksom
Draaddoorsnede	1,25 mm
Gemiddelde veerdiameter	14,75 mm
Onbelaste veerlengte	67,5 mm
Veerkarakteristiek	c = 0,814 N/mm

Aanhaalmomenten

Moer voor de bevestiging van het aandrijftandwiel	70-90 Nm
---	----------

ZF Schottenpomp type 7674 955 207
DAF-codenummer 624702

Draairichting

Linksom, gezien vanaf de aangedreven zijde

Toerental

Pomptoeental minimaal	500 omw/min.
Pomptoeental maximaal	4200 omw/min.
Overbrengingsverhouding motor/pomp	1:1,676

Druk

Maximum druk	130 bar + 10%
Overdrukventiel niet in de pomp ingebouwd	

Opbrengst

Theoretische opbrengst	20 cm ³ /omw.
Maximum afgeregelde opbrengst bij: p = 50 bar } t olie = 50°C }	16 l/min. + 20% - 10%
Minimum opbrengst (nieuw) bij: p = 50 bar } t olie = 50°C } n pomp = 900 omw/min. }	15 l/min.
Minimum opbrengst (afkeur) bij: p = 50 bar } t olie = 50°C } n pomp = 900 omw/min. }	11,4 l/min.

Olie

Maximum olietemperatuur	100°C
Type	AQ-ATF type A, suffix A

Veer van het stroombegrenzingsventiel

Aantal windingen	11,5
Aantal werkzame windingen	9,5
Windingsrichting	linksom
Draaddoorsnede	1,25 mm
Gemiddelde veerdiameter	14,75 mm
Onbelaste veerlengte	67,5 mm
Veerkarakteristiek	c = 0,814 N/mm

Aanhaalmomenten

Moer voor de bevestiging van het aandrijftandwiel	70-90 Nm
---	----------