

Appendix H: Verschillen NS 3500 en NS 6000

Tussen de NBDS 30-37 en de SS 1200, resp. NS 3500 en NS 6000 bestaan marginale verschillen.

	NS 3500	NS6000	
Keteldruk	13,4	12	atm.
Verwarmend opp.vuurkist	13,5	13	m ²
Vlampijpen/buizen	95	108	m ²
Oververhitter	34	34	m ²
Rooster oppervlak	2,60	2,40	m ²
Cylinder diameter	510	508	mm
Slag	660	660	mm
Drijfwieldiameter	1980	1850	mm

Als gevolg van deze minimale verschillen is het merendeel van de beschouwingen en berekeningen voor de NBDS38 ook van toepassing op een replica stoomlocomotief van het type NS 6000.

J.J.G. Koopmans
December 2011
Rev.0