



Label	Coset Representative
1	1
2	$\delta_a^3$
3	$\delta_a^2$
4	$\delta_a$
5	$\delta_a^{-3}$
6	$\delta_a^{-2}$
7	$\delta_a^{-1}$

Label	Side Pairing Element
$s_1$	$\delta_b \delta_a^{-3}$
$s_2$	$\delta_b^{-1} \delta_a^3$
$s_3$	$\delta_a \delta_b \delta_a^{-1}$
$s_4$	$\delta_a^{-1} \delta_b \delta_a^2$
$s_5$	$\delta_a^{-1} \delta_b^{-1} \delta_a^{-3}$
$s_6$	$\delta_a^2 \delta_b \delta_a^{-2}$
$s_7$	$\delta_a^{-2} \delta_b \delta_a^3$