



CENTRALES  
NUCLEAIRES

# RAPPORT DEFINITIF DE SURETE

## - RAPPORT STANDARD -

VOLUME : II  
CHAPITRE : 3  
SECTION : 3.11  
PAGE : 12

PALIER 900 MWe

Edition VD3

### T-II-3.3.11.2. Liste de la robinetterie du circuit primaire principal (hors soupapes de sûreté du pressuriseur)

FOURNISSEUR	DESIGNATION	REPERE FONCTIONNEL	ORGANES D'ISOLEMENT DU CPP	EPREUVE HYDRAULIQUE REGLEMENTAIRE	
				CORPS	OBTURATEUR
BOUVIER DARLING	Clapet anti-retour à battant	RCP 121-221-321 VP RIS 004-005-006 VP RIS 069 - 070 VP	Oui	Oui 1,8 P (moulé)	Oui 1,5 P (forge)
FISHER CONTROLS SA	Robinet de réglage Type V-ball	RCP 001 - 002 VP	Non	Oui 1,8 P (moulé)	Non obligatoire
BOUVIER DARLING	Clapet anti-retour à battant	RCP 120-220-320 VP RCP 122-222-322 VP RCP 223 VP RCV 051 VP RIS 022 VP RIS 072-073-074 VP	Oui	Oui 1,5 P (forgé)	Oui 1,5 P (forgé)
RATEAU VELAN	Vanne d'isolement à opercule	RCP 102-202-302 VP RCP 103-203-303 VP RCP 212 - 215 VP RRA 001 - 021 VP RRA 014 - 015 VP	Non Non Oui Oui Oui	Oui 1,5 P (forgé)	Non obligatoire Non obligatoire Oui 1,5 P (forgé) Oui 1,5 P (forgé) Oui 1,5 P (forgé)
SCHLUMBERGER INDUSTRIES	Clapet anti-retour à soupape	RCV 052 VP RCP 036 VP RIS 040-041-042 VP	Oui	Oui 1,5 P Oui 1,5 P Oui 1,5 P (forgé)	Oui 1,5 P Oui 1,5 P (forgé)
	Robinet de sectionnement à soupape	RPE 80-81-82 VP RCP 100-200-300 VP RCP 101-201-301 VP RCP 104-204-304 VP RCP 105-205-305 VP RCP 106-206-306 VP RCP 313 VP RPE 020-021-022 VP RCP 610-620-630 VP	Oui Non Non Non Non Non Non Oui Oui	Oui 1,5 P (forgé)	Non obligatoire Non obligatoire Non obligatoire Non obligatoire Non obligatoire Non obligatoire Oui 1,5 P (forgé)
	Robinet de réglage à pointeau	RIS 027 VP	Non	Oui 1,5 P	Non obligatoire
	Robinet de sectionnement à soupape	RCV 002 - 003 VP	Oui	Oui 1,5 P (forgé)	Oui 1,5 P (forgé)



**T-II-3.3.11.3. Liste des robinets du circuit primaire (RCP) (hors soupapes de sûreté du pressuriseur)**

REPERE	TYPE	COMMANDE	FOURNISSEUR
RCP 001-002 VP	Robinet réglant	Pneumatique	FISHER CONTROLS SA
RCP 015 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 016 VP	Robinet à soupape	Pneumatique	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 033-036 VP	Clapet à soupape	-	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 037 VY	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 038 VD, 039 VD	Robinet à soupape	Pneumatique	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 100-200-300 - 101-201-301 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 102-202-302 - 103-203-303 VP	Robinet à opercule	Manuelle	VELAN-RATEAU
RCP 104 à 106-204 à 206-304 à 306VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 121-221-321 VP	Clapet à battant	-	BOUVIER-DARLING
RCP 122-222-322 VP	Clapet à battant	-	BOUVIER-DARLING
RCP 120-220-320 VP	Clapet à battant	-	BOUVIER-DARLING
RCP 130-230-330 VP	Clapet à soupape	-	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 134-234-334 VP	Clapet à soupape	-	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 141-241-341 VD	Clapet à soupape	-	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 131-231-331 VP	Robinet à soupape	Pneumatique	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 212-215 VP	Robinet à opercule	Electrique	VELAN-RATEAU
RCP 213-313 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 223 VP	Clapet à battant	-	BOUVIER-DARLING
RCP 224-225 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SEGAULT
RCP 347 à 349 VP	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 401 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 601 à 606 VP	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 610 à 614 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 616 à 640 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 644-645-649 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 650-651 VY	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 652 VY-653 VP	Robinet à soupape	Pneumatique	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 655 à 657 VP	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 660 à 662 VP	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 663 à 666 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 667 VP	Robinet à soupape	Manuelle	TROUVAY-CAUVIN
RCP 668 à 670 VP	Robinet à soupape	Manuelle	TROUVAY-CAUVIN



CENTRALES  
NUCLEAIRES

# RAPPORT DEFINITIF DE SURETE

## - RAPPORT STANDARD -

VOLUME : II  
CHAPITRE : 3  
SECTION : 3.11  
PAGE : 14

PALIER 900 MWe

Edition VD3

REPERE	TYPE	COMMANDE	FOURNISSEUR
RCP 801 à 806 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 809 à 829 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 832 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 833 à 838 VP	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 846 à 851 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 871 à 876 VP	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 877-878 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 882 à 887 VP	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 901-902 VP	Rob. bois. sphérique	Manuelle	ATEA
RCP 889 VP	Robinet à soupape	Manuelle	TROUVAY-CAUVIN
RCP 890-891 VY	Robinet à membrane	Manuelle	SIERS
RCP 903 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 892-893 VP - 894 à 899 VA	Robinet à soupape	Manuelle	TROUVAY-CAUVIN
RCP 111-112 VY	Robinet à soupape	Pneumatique	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 152 VP	Robinet à soupape	Manuelle	TROUVAY-CAUVIN
RCP 153 VY	Robinet à soupape	Pneumatique	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 113 VY	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.
RCP 675 VP	Robinet à soupape	Manuelle	SCHLUMBERGER INDUS.