

Insieme	Codice famiglia	Codice tipo
Centrali e sottocentrali termiche	A1.1	1
Centrali e sottocentrali termiche	A1.1	2
Centrali e sottocentrali termiche	A1.1	3
Centrali e sottocentrali termiche	A1.1	4
Centrali e sottocentrali termiche	A1.1	5
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	1
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	2
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	3
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	4
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	5
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	6
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	7
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	8
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	9
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	10
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	11
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	12
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	13
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	14
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	15
Generratori di calore con potenza superiore a 350kW	A1.2	16
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	1
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	2
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	3
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	4
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	5
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	6
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	7
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	8
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	9
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	10
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	11
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	12
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	13
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	14
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	15
Generratori di calore con potenza tra 35kW e 350kW	A1.3	16
Generatori di calore con potenza inferiore a 35kW	A1.4	1
Generatori di calore con potenza inferiore a 35kW	A1.4	2
Generatori di calore con potenza inferiore a 35kW	A1.4	3
Generatori di calore con potenza inferiore a 35kW	A1.4	4
Generatori di calore con potenza inferiore a 35kW	A1.4	5
Generatori di calore con potenza inferiore a 35kW	A1.4	6
Generatori di calore con potenza inferiore a 35kW	A1.4	7
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	1
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	2
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	3
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	4
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	5

Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	6
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	7
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	8
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	9
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	10
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	11
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	12
Serbatoi per combustibile liquido	A1.5	13
Reti di distribuzione del gas	A1.6	1
Reti di distribuzione del gas	A1.6	2
Reti di distribuzione del gas	A1.6	3
Bruciatori	A1.7	1
Bruciatori	A1.7	2
Bruciatori	A1.7	3
Bruciatori	A1.7	4
Bruciatori	A1.7	5
Bruciatori	A1.7	6
Bruciatori	A1.7	7
Bruciatori	A1.7	8
Bruciatori	A1.7	9
Bruciatori	A1.7	10
Bruciatori	A1.7	11
Bruciatori	A1.7	12
Bruciatori	A1.7	13
Bruciatori	A1.7	14
Bruciatori	A1.7	15
Condotti fumari	A1.8	1
Condotti fumari	A1.8	2
Condotti fumari	A1.8	3
Condotti fumari	A1.8	4
Vasi di espansione aperti	A1.9	1
Vasi di espansione aperti	A1.9	2
Vasi di espansione aperti	A1.9	3
Vasi di espansione aperti	A1.9	4
Vasi di espansione aperti	A1.9	5
Vasi di espansione aperti	A1.9	6

Vasi di espansione aperti	A1.9	7
Vasi di espansione chiusi	A1.10	1
Vasi di espansione chiusi	A1.10	2
Vasi di espansione chiusi	A1.10	3
Vasi di espansione chiusi	A1.10	4
Vasi di espansione chiusi	A1.10	5
Vasi di espansione chiusi	A1.10	6
Vasi di espansione chiusi	A1.10	7
Vasi di espansione chiusi	A1.10	8
Vasi di espansione chiusi	A1.10	9
Vasi di espansione chiusi	A1.10	10
Vasi di espansione chiusi	A1.10	11
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	1
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	2
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	3
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	4
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	5
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	6
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	7
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	8
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	9
Organi di sicurezza e indicatori	A1.11	10
Pompe e circolatori	A1.12	1
Pompe e circolatori	A1.12	2
Pompe e circolatori	A1.12	3
Pompe e circolatori	A1.12	4
Pompe e circolatori	A1.12	5
Pompe e circolatori	A1.12	6
Pompe e circolatori	A1.12	7
Pompe e circolatori	A1.12	8
Pompe e circolatori	A1.12	9
Pompe e circolatori	A1.12	10
Pompe e circolatori	A1.12	11
Pompe e circolatori	A1.12	12
Ventilatori	A1.13	1
Ventilatori	A1.13	2
Ventilatori	A1.13	3
Ventilatori	A1.13	4

Ventilatori	A1.13	5
Ventilatori	A1.13	6
Ventilatori	A1.13	7
Ventilatori	A1.13	8
Ventilatori	A1.13	9
Ventilatori	A1.13	10
Ventilatori	A1.13	11
Ventilatori	A1.13	12
Motori	A1.14	1
Motori	A1.14	2
Motori	A1.14	3
Motori	A1.14	4
Motori	A1.14	5
Motori	A1.14	6
Motori	A1.14	7
Motori	A1.14	8
Motori	A1.14	9
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	1
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	2
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	3
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	4
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	5
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	6
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	7
Apparecchiature e impianti elettrici	A1.15	8
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	1
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	2
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	3
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	4
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	5
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	6
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	7
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	8
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	9
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	10
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	11
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	12
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	13
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	14

Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	15
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	16
Apparecchiature di regolazione automatica a 2 vie	A1.16	17
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	1
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	2
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	3
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	4
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	5
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	6
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	7
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	8
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	9
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	10
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	11
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	12
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	13
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	14
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	15
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	16
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	17
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	18
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	19
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	20
Apparecchiature di regolazione automatica con valvole servocomandate	A1.17	21
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	1
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	2
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	3
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	4

Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	5
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	6
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	7
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	8
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	9
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	10
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	11
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	12
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	13
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	14
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	15
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	16
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	17
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	18
Apparecchiature di regolazione automatica a riaccensione proporzionale	A1.18	19
Scambiatori di calore	A1.19	1
Scambiatori di calore	A1.19	2
Scambiatori di calore	A1.19	3
Scambiatori di calore	A1.19	4
Scambiatori di calore	A1.19	5
Scambiatori di calore	A1.19	6
Scambiatori di calore	A1.19	7
Valvole	A1.20	1
Valvole	A1.20	2
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	1
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	2
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	3
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	4
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	5
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	6
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	7
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	8
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	9
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	10
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	11

Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	12
Impianti di trattamento dell'acqua e demineralizzazione	A1.21	13
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	1
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	2
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	3
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	4
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	5
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	6
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	7
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	8
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	9
Sottocentrali di teleriscaldamento	A1.22	10
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	1
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	2
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	3
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	4
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	5
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	6
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	7
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	8
Quadri elettrici a bordo macchina	A1.23	9
Cogeneratori	A1.26	1
Cogeneratori	A1.26	2
Cogeneratori	A1.26	3
Cogeneratori	A1.26	4
Cogeneratori	A1.26	5
Cogeneratori	A1.26	6
Cogeneratori	A1.26	7
Cogeneratori	A1.26	8
Cogeneratori	A1.26	9
Cogeneratori	A1.26	10
Cogeneratori	A1.26	11
Cogeneratori	A1.26	12
Cogeneratori	A1.26	13
Cogeneratori	A1.26	14
Cogeneratori	A1.26	15
Cogeneratori	A1.26	16
Cogeneratori	A1.26	17
Cogeneratori	A1.26	18
Cogeneratori	A1.26	19
Cogeneratori	A1.26	20
Cogeneratori	A1.26	21
Cogeneratori	A1.26	22
Cogeneratori	A1.26	23
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	1
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	2
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	3
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	4
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	5
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	6
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	7
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	8

Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	9
Impianti di trattamento dell'acqua a osmosi	A1.27	10
Generatori di vapore	A1.28	1
Generatori di vapore	A1.28	2
Generatori di vapore	A1.28	3
Generatori di vapore	A1.28	4
Generatori di vapore	A1.28	5
Generatori di vapore	A1.28	6
Generatori di vapore	A1.28	7
Generatori di vapore	A1.28	8
Generatori di vapore	A1.28	9
Generatori di vapore	A1.28	10
Generatori di vapore	A1.28	11
Generatori di vapore	A1.28	12
Generatori di vapore	A1.28	13
Generatori di vapore	A1.28	14
Generatori di vapore	A1.28	15
Generatori di vapore	A1.28	16
Generatori di vapore	A1.28	17
Generatori di vapore	A1.28	18
Generatori di vapore	A1.28	19
Generatori di vapore	A1.28	20
Generatori di vapore	A1.28	21
Generatori di vapore	A1.28	22
Generatori di vapore	A1.28	23
Generatori di vapore	A1.28	24
Generatori di vapore	A1.28	25
Generatori di vapore	A1.28	26
Generatori di vapore	A1.28	27
Generatori di vapore	A1.28	28
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	1
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	2
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	3
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	4
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	5
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	6
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	7
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	8
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	9
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	10
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	11
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	12
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	13
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	14
Generatori indiretti di vapore sterile	A1.29	15
Degasatori termici	A1.31	1
Degasatori termici	A1.31	2
Degasatori termici	A1.31	3
Degasatori termici	A1.31	4
Degasatori termici	A1.31	5
Degasatori termici	A1.31	6
Degasatori termici	A1.31	7
Degasatori termici	A1.31	8
Degasatori termici	A1.31	9

Serbatori raccolta condensa	A1.32	1
Serbatori raccolta condensa	A1.32	2
Serbatori raccolta condensa	A1.32	3
Serbatori raccolta condensa	A1.32	4
Serbatori raccolta condensa	A1.32	5
Contatori e misuratori	A1.33	1
Contatori e misuratori	A1.33	2
Contatori e misuratori	A1.33	3
Gruppi di riduzione del vapore e scaricatori	A1.33	1
Gruppi di riduzione del vapore e scaricatori	A1.33	2
Gruppi di riduzione del vapore e scaricatori	A1.33	3
Gruppi di riduzione del vapore e scaricatori	A1.33	4
Radiatori	A1.34	1
Radiatori	A1.34	2
Radiatori	A1.34	3
Radiatori	A1.34	4
Contatori e misuratori	A1.35	1
Contatori e misuratori	A1.35	2
Gruppo di riduzione vapore e scaricatori	A1.36	1
Gruppo di riduzione vapore e scaricatori	A1.36	2
Gruppo di riduzione vapore e scaricatori	A1.36	3
Gruppo di riduzione vapore e scaricatori	A1.36	4
Radiatori	A1.37	1
Radiatori	A1.37	2
Radiatori	A1.37	3
Radiatori	A1.37	4

Attività	Periodicità	Periodicità offerta
Verifica dell'assenza di perdite dall'impianto	A	
Pulizia del locale e rimozione degli eventuali materiali in deposito non pertinenti	6M	
Verifica della presenza dei dispositivi di protezione individuale e di estinzione incendi	6M	
Verifica della documentazione di impianto	6M	
Verifica della presenza dei cartelli monitori e di segnalazione	6M	
Controllo assenza anomalie ed allarmi	2S	
Analisi chimica acqua di alimento ed annotazione su registro	2S	
Controllo pressione camera di combustione ed annotazione su registro	2S	
Spurgo fanghi, impurità, drenaggi	2S	
Controllo assenza perdite	2S	
Controllo consumi	2S	
Controllo temperatura fumi e annotazione su registro	M	
Controllo assenza e ostruzioni e intasamenti	M	
Verifica delle superfici esposte ai prodotti di combustione	6M	
Eliminare le sostanze depositate dovute al processo di combustione quali ceneri, fuliggini, altri residui solidi	6M	
Verifica e pulizia accurata della batteria alettata, della tenuta delle guarnizioni ed eventuale sostituzione se necessita (in caso di camera di combustione pressurizzata)	6M	
Verifica della tenuta delle guarnizioni ed eventuale sostituzione se necessario	6M	
Verifica delle superfici interne interessate dall'acqua	6M	
Eliminazione delle incrostazione e dei depositi	6M	
Controllare presenza di eventuale perforazioni	6M	
Controllare che non vi sia introduzione di ossigeno nell'impianto tramite il vaso di espansione aperto, dalle pompe, dai premistoppa, dalle valvole regolatrici, etc.	6M	
Controllo assenza anomalie ed allarmi	M	
Analisi chimica acqua di alimento e annotazione valori su apposito registro	M	
Controllo pressione camera i combustione e annotazione su registro	M	
Spurgo fanghi/impurità/drenaggi	M	
Controllo assenza perdite	M	
Controllo consumi	M	
Controllo temperatura fumi e annotazione su registro	M	
Controllo assenza e ostruzioni e intasamenti	M	
Verifica delle superfici esposte ai prodotti di combustione	6M	
Eliminare le sostanze depositate dovute al processo di combustione quali ceneri, fuliggini, altri residui solidi	6M	
Verifica e pulizia accurata della batteria alettata, della tenuta delle guarnizioni ed eventuale sostituzione se necessita (in caso di camera di combustione pressurizzata)	6M	
Verifica della tenuta delle guarnizioni ed eventuale sostituzione se necessario	6M	
Verifica delle superfici interne interessate dall'acqua	6M	
Eliminazione delle incrostazione e dei depositi	6M	
Controllare presenza di eventuale perforazioni	6M	
Controllare che non vi sia introduzione di ossigeno nell'impianto tramite il vaso di espansione aperto, dalle pompe, dai premistoppa, dalle valvole regolatrici, etc.	6M	
Controllo funzionalità elementi di sfogo aria impianto	6M	
Controllo livello fluido termovettore	6M	
Pulizia ugelli e del focolare	6M	
Rimozione del raccordo al canale fumi con asportazione della fuliggine	A	
Pulizia esterna	A	
Controllo di tutti gli organi accessori e di controllo	A	
Check-up di combustione fumi e compilazione del libretto d iimpianto	A	
Controllo e, se del caso, sostituzione della guarnizione del passo d'uomo	A	
Controllo e pulizia del filtro di fondo e controllo della eventuale valvola di fondo controllo della reticella rompifiamma del tubo di sfiato	A	
Controllo del limitatore di riempimento della tubazion e di carico	A	
Controllo dello stato e delal tenuta dell'even tuale serpentina di preriscaldamento (solo per olio combustibile)	A	
Controllo della tenuta delle tubazioni di alimentazione del bruciatore e di ritorno	A	

Controllo dell'efficienza della valvola automatica di intercettazione e della valvola a chiusura rapida controllo dell'efficienza dell'indicatore di livello	A	
Controllo dell'ermeticità all'acqua del pozzetto del passo d'uomo e del suo drenaggio	A	
Controllo della tenuta del serbatoio al fine di individuare le eventuali perdite di combustibile	A	
Controllo della tenuta dei vari attacchi sul coperchio del passo d'uomo	A	
Controllo dell'efficienza della messa a terra	A	
Operazione di ispezione interna ed esterna (se ubicati fuori terra) e relativi interventi di ripristino	A	
Certificazioni: le attestazioni della effettuazione delle operazioni di cui al punto precedente devono essere riportate in un certificato rilasciato dall'operatore che vi ha provveduto. Tale attestato va conservato dall'utente, allegato al libretto di centrale ed alle altre certificazioni	A	
Operazioni di pulizia e asportazione dei depositi di fondo se contenente gasolio	2A	
Verifica di tenuta e di portata dei tronchi di tubazione che collegano gli apparecchi di misurazione volumetrici e degli apparecchi di utilizzazione con modalità e frequenza indicate dalle agenzie erogatrici nonché nel rispetto delle norme UNI-CIG	6M	
Pulizia, verifica caduta di pressione prima e dopo filtro mediante manometri	M	
Verifica di corretto di funzionamento e ritaratura regolatori e riduttori di pressione	6M	
Pulizia filtri su combustibile liquido e gassoso	M	
Pulizia bulbo rilevatore fiamma	M	
Pulizia degli ugelli, degli elettrodi, delle cellule fotoelettriche e delle spie di controllo della combustione dei bruciatori	M	
Pulizia deflettore	M	
Smontaggio e pulizia degli ugelli e sostituzione ogni anno	6M	
Pulizia della testa di combustione	6M	
Controllo potenza assorbita, resistenza di isolamento e della temperatura di esercizio di tutti i componenti	6M	
Rimontaggio di tutti gli organi nel rispetto dei centraggi e delle distanze richieste dal costruttore	6M	
Smontaggio e pulizia filtro di linea	6M	
Smontaggio e pulizia del preriscaldatore dell'olio combustibile	6M	
Verifica della tenuta delle elettrovalvole del bruciatore	6M	
Controllo della pompa del bruciatore e verifica della pressione di alimentazione e di aspirazione del combustibile	6M	
Verifica e taratura riduttori	6M	
Revisione completa del bruciatore presso officina del costruttore	5A	
Verifica assenza usure e anomalie. Serraggio di tutti gli accoppiamenti vite-bullone-prigioniero	6M	
Pulizia dei condotti fumari	6M	
Controllare la tenuta accertando durante il funzionamento a regime del generatore la differenza di CO ₂ all'uscita dei fumi dal generatore e quella alla base e alla sommità del camino per focolari a gas/a combustibile liquido/a combustibile solido. <u>Eventuali fenditure o lesioni devono essere sigillate</u>	6M	
Effettuare durante il funzionamento a regime una misura del tiraggio all'ingresso delle camere di combustione ed alla base del camino verificando eventuali difformità.	6M	
Verifica dei prodotti della combustione (% CO, T fumi, ecc...)	6M	
Smontare la valvola a galleggiante per pulire lo spillo otturatore e la sua sede e verificare l'efficienza levismi. In maniera analoga, se il dispositivo dovesse essere equipaggiato con elettrovalvola, pulire membrana dell'otturatore, controllare gli elettrodi contatto, il livellostato di comando o meccanismo simile con verifica e pulizia generale dei contatti elettrici.	3M	
Controllo visivo stato integrità del vaso	6M	
Controllo assenza perdite	6M	
Verificare che alla massima temperatura il livello di acqua non raggiunga la generatrice inferiore del tubo di troppo pieno	A	
Verificare che in presenza di alimentazione automatica del caso, il galleggiante deve risultare integro e la valvola di alimentazione chiusa ed a tenuta appena maggiore di quello minimo	A	
Verificare che in corso di esercizio l'acqua contenuta nel vaso di espansione sia fredda o appena tiepida	A	

Controllare che non si verifichino perdite d'acqua nell'impianto di alimentazione e scarico	A	
Controllare il livello del liquido ed eventualmente reintegrarlo	3M	
Verificare che sino alla massima temperatura di esercizio la valvola di sicurezza non deve presentare fuoriuscita di acqua	6M	
Controllo visivo stato integrità del vaso	6M	
Controllo assenza perdite	6M	
Verificare che la pressione a valle della valvola di riduzione destinata al rabbocco automatico deve corrispondere a quella prevista in sede di progetto e restare sempre inferiore alla pressione di taratura della valvola di sicurezza	6M	
Verificare che nei vasi a diaframma lo stesso non sia lesionato	6M	
Verificare che nei vasi a diaframma o non, la pressione di precarica sia quella di progetto	6M	
Verificare che nei vasi autopressurizzati ed in quelli a livello costante i livelli siano quelli previsti	6M	
Controllare che non si verifichino perdite d'acqua nell'impianto di alimentazione e scarico	6M	
Smontaggio e pulizia del separatore d'aria, nonché del vetrino o tubicino indicatore del livello	A	
Verifica corretto funzionamento del gruppo di pressurizzazione ad aria compressa	6M	
Controllo serraggi delle flange di accoppiamento delle valvole di sicurezza	3M	
Verifica sia ad impianto inattivo manualmente sia in esercizio a pressioni eggermente superiori alla pressione di taratura ed accertarsi che inizino a scaricare	3M	
Ispezionare i tubi di sicurezza all'uscita onde assicurarsi che questa non sia ostruita	6M	
Verificare il funzionamento dei termostati di regolazione e/o di blocco, delle valvole di scarico termico e di quelle di intercettazione del combustibile, aumentando la temperatura fino all'or intervento al valore stabilito	6M	
Verifica al banco dei pressostati aumentando la pressione fino a farli scattare	6M	
Verificare del dispositivo di protezione contro la mancanza di fiamma	6M	
Verificare i dispositivi di sicurezza termomeccanica o termoelettrica nelle varie condizioni anormali in cui sono chiamati ad intervenire	6M	
Verificare i termometri servendosi di un termometro campione	6M	
Verificare i manometri servendosi di un manometro campione	6M	
Verificare i termometri per la misura della temperatura dei fumi mentre il generatore è a regime impiegandoli in modo alternato con un termometro campione	6M	
Controllo assenza rumori o vibrazioni anomale	M	
Verifica assenza perdite	M	
Controllo funzionalità pompa locale/remoto	M	
Sistema di pompaggio: per pompe con tenute meccaniche frontali e/o radiali verificare le tenute. Sostituirle in presenza di perdite consistenti.	6M	
Sistema di pompaggio: per pompe con tenuta a baderna: verificare il giusto serraggio del remitreccia. Rifacimento tenuta previa pulizia dell'alloggiamento in caso di perdite consistenti.	6M	
Controllo della prevalenza: verificare le pressioni all'aspirazione ed alla mandata nonché la loro conformità ai valori di progetto. Utilizzare prese manometriche con rubinetto di intercettazione che se assenti vanno realizzate	6M	
Lubrificazione componenti	6M	
Pulizia esterna ed eventuale verniciatura dei corpi macchina	6M	
Pulizia e lubrificazione supporti, pulegge, cuscinetti (se applicabile)	6M	
Verificare che la girante ruoti liberamente e che il senso di rotazione sia corretto	A	
Provvedere alla revisione generale smontando la pompa possibilmente presso l'officina dello stesso costruttore	A	
Verifica del corretto funzionamento dell'interruttore a galleggiante ove presente	M	
Controllo assenza rumori o vibrazioni anomale	M	
Verifica assenza perdite	M	
Controllo funzionalità pompa locale/remoto	M	
Sistema di pompaggio: per pompe con tenute meccaniche frontali e/o radiali verificare le tenute. Sostituirle in presenza di perdite consistenti.	6M	

Sistema di pompaggio: per pompe con tenuta a baderna: verificare il giusto serraggio del remitreccia. Rifacimento tenuta previa pulizia dell'alloggiamento in caso di perdite consistenti.	6M	
Controllo della prevalenza: verificare le pressioni all'aspirazione ed alla mandata nonché la loro conformità ai valori di progetto. Utilizzare prese manometriche con rubinetto di intercettazione che se assenti vanno realizzate	6M	
Lubrificazione componenti	6M	
Pulizia esterna ed eventuale verniciatura dei corpi macchina	6M	
Pulizia e lubrificazione supporti, pulegge, cuscinetti (se applicabile)	6M	
Verificare che la girante ruoti liberamente e che il senso di rotazione sia corretto	A	
Provvedere alla revisione generale smontando la pompa possibilmente presso l'officina dello stesso costruttore	A	
Verifica del corretto funzionamento dell'interruttore a galleggiante ove presente	M	
Controllo del senso di rotazione del motore	6M	
Controllare la temperatura di funzionamento che non deve a regime superare i valori stabiliti dalla classe di appartenenza	6M	
Controllare l'efficienza della ventola se si tratta di motori a ventilazione forzata facendo attenzione che non vi siano occlusioni sulle bocche di ingresso aria	6M	
Revisione dei cuscinetti: smontaggio, pulizia e lubrificazione dei cuscinetti	A	
Controllo dell'equilibrio tra le fasi e del senso ciclico	6M	
Controllare la corretta protezione delle parti sotto tensione da contatti accidentali	6M	
Controllare la messa a terra	6M	
Controllare la resistenza di isolamento	6M	
Controllare la corrente assorbita che deve corrispondere ai dati di targa con una tolleranza del 15%	6M	
Pulizia delle apparecchiature elettriche, delle morsettiere ed in particolare dei contatti elettrici	6M	
Controllo dello stato dei contatti mobili	6M	
Controllo della integrità dei conduttori	6M	
Controllo del serraggio dei morsetti	6M	
Controllo del funzionamento e della corretta taratura di tutti gli apparecchi di protezione provocandone l'intervento e misurandone il tempo necessario per l'intervento stesso	6M	
Controllo del corretto funzionamento degli apparecchi indicatori (voltmetri, amperometri)	6M	
Controllo del corretto funzionamento delle lampade spia	6M	
Controllo della messa a terra delle masse e degli isolamenti	6M	
Lubrificazione degli steli delle valvole a sede e otturatore e dei perni delle valvole a settore con lubrificanti prescritti dal costruttore, sempre che gli organi di tenuta non siano autolubrificanti o a lubrificazione permanente	6M	
Lubrificazione dei perni delle serrande	6M	
Rabbocco dei treni di ingranaggi a bagno d'olio	6M	
Pulizia delle morsettiere	6M	
Serraggio dei morsetti eventualmente non serrati	6M	
Controllo dei conduttori e sostituzione di quelli danneggiati o male isolati	6M	
Controllo ed eventuale riparazione delle tubazioni che presentino perdite negli impianti di regolazione pneumatica	6M	
Pulizia dei filtri raccoglitori di impurità	6M	
Pulizie degli ugelli e dei levismi delle valvole servocomandate pneumaticamente	6M	
Smontaggio dei pistoni che non funzionano correttamente con l'eventuale sostituzione dei diaframmi elastici nei servocomandi pneumatici	6M	
Verifica dei comandi e del loro effetto agendo lentamente sull'organo od organi di impostazione del valore prescritto	6M	
Verifica del comando di arresto o chiusura alla temperatura prefissata, con tolleranza di + / - 1 °C riferita alla temperatura ambiente, e di quello di marcia o apertura con un differenziale non superiore a quello prescritto	6M	
Sistemi di contabilizzazione mediante integrazione meccanica, elettrica o elettronica: verifica del funzionamento secondo le istruzioni del costruttore; per gli integratori di tempo, verifica della marcia del numeratore	6M	
Verifica della taratura in condizioni di regime	6M	

Verifica dell'esatta posizione dell'eventuale commutatore estate/inverno nel caso esista un orologio programmatore	6M	
verifica della messa a orario, della marcia regolare e del corretto intervento	6M	
Operazioni di messa a riposo all'eventuale arresto stagionale secondo le istruzioni del costruttore	6M	
Lubrificazione degli steli delle valvole a sede e otturatore e dei perni delle valvole a settore con lubrificanti prescritti dal costruttore, sempre che gli organi di tenuta non siano autolubrificanti o a lubrificazione permanente	6M	
Lubrificazione dei perni delle serrande	6M	
Rabbocco dei treni di ingranaggi a bagno d'olio	6M	
Pulizia delle morsettiere	6M	
Serraggio dei morsetti eventualmente non serrati	6M	
Controllo dei conduttori e sostituzione di quelli danneggiati o male isolati	6M	
Controllo ed eventuale riparazione delle tubazioni che presentino perdite negli impianti di regolazione pneumatica	6M	
Pulizia dei filtri raccoglitori di impurità	6M	
Pulizie degli ugelli e dei levismi delle valvole servocomandate pneumaticamente	6M	
Smontaggio dei pistoni che non funzionano correttamente con l'eventuale sostituzione dei diaframmi elastici nei servocomandi pneumatici	6M	
Prima di alimentare il sistema, verifica manuale che le valvole ruotino senza resistenza o attriti anomali nei due sensi effettuare la prova agendo almeno 5 volte consecutivamente nei due sensi	6M	
Dopo aver alimentato il sistema, verifica della corretta risposta della valvola servocomandata (senso ed ampiezza di rotazione, azione del fine corsa) alle opportune manipolazioni dell'organo di impostazione del valore prescritto	6M	
verifica dell'assenza di trafilamenti attraverso gli organi di tenuta sullo stelo della valvola	6M	
verifica della taratura in condizioni di regime	6M	
misura a stabilità raggiunta, della temperatura di mandata e misura della temperatura esterna in prossimità della sonda corrispondente	6M	
individuazione, in base alla curva caratteristica impostata, della temperatura di mandata corrispondente alla temperatura esterna misurata.	6M	
la differenza tra valore misurato e valore impostato della temperatura di mandata non deve superare i limiti di tolleranza previsti dalle norme di omologazione	6M	
Sistemi di contabilizzazione mediante integrazione meccanica, elettrica o elettronica: verifica del funzionamento secondo le istruzioni del costruttore; per gli integratori di tempo, verifica della marcia del numeratore	6M	
verifica dell'esatta posizione dell'eventuale commutatore estate/inverno	6M	
nel caso esista un orologio programmatore, verifica della messa a orario, della marcia regolare e del corretto intervento	6M	
Operazioni di messa a riposo all'eventuale arresto stagionale secondo le istruzioni del costruttore	6M	
Lubrificazione degli steli delle valvole a sede e otturatore e dei perni delle valvole a settore con lubrificanti prescritti dal costruttore, sempre che gli organi di tenuta non siano autolubrificanti o a lubrificazione permanente	6M	
Lubrificazione dei perni delle serrande	6M	
Rabbocco dei treni di ingranaggi a bagno d'olio	6M	
Pulizia delle morsettiere	6M	

Serraggio dei morsetti eventualmente non serrati	6M	
Controllo dei conduttori e sostituzione di quelli danneggiati o male isolati	6M	
Controllo ed eventuale riparazione delle tubazioni che presentino perdite negli impianti di regolazione pneumatica	6M	
Pulizia dei filtri raccoglitori di impurità	6M	
Pulizie degli ugelli e dei levismi delle valvole servocomandate pneumaticamente	6M	
Smontaggio dei pistoni che non funzionano correttamente con l'eventuale sostituzione dei diaframmi elastici nei servocomandi pneumatici	6M	
verifica dell'organo regolante simulando i due stati finali del regolatore	6M	
verifica della taratura in condizioni di regime	6M	
misura a stabilità raggiunta, della temperatura di mandata e misura della temperatura esterna in prossimità della sonda corrispondente	6M	
individuazione, in base alla curva caratteristica impostata, della temperatura di mandata corrispondente alla temperatura esterna misurata.	6M	
la differenza tra valore misurato e valore impostato della temperatura di mandata non deve superare i limiti di tolleranza previsti dalle norme di omologazione	6M	
Sistemi di contabilizzazione mediante integrazione meccanica, elettrica o elettronica: verifica del funzionamento secondo le istruzioni del costruttore; per gli integratori di tempo, verifica della marcia del numeratore	6M	
verifica dell'esatta posizione dell'eventuale commutatore estate/inverno	6M	
nel caso esista un orologio programmatore, verifica della messa a orario, della marcia regolare e del corretto intervento	6M	
Operazioni di messa a riposo all'eventuale arresto stagionale secondo le istruzioni del costruttore	6M	
Verifica eventuali perdite	M	
Controllo valvole modulanti	M	
Verifica dello scambio termico tramite il confronto della temperatura dell'acqua in entrata ed in uscita	M	
Verifica tenute valvole di regolazione, sicurezza e spurgo	M	
Controllo manovrabilità valvole di collegamento	6M	
Eliminazione delle incrostazioni mediante lavaggio chimico	6M	
Smontaggio dell'apparecchio così da mettere a nudo il primario ed il secondario e procedere alla disincrostazione ed alla eliminazione di eventuali fanghiglie	6M	
Manovrare tutti gli organi di intercettazione e di regolazione onde evitare che finiscano per bloccarsi. Aperture e chiusura devono essere eseguite senza forzare assolutamente nelle posizioni estreme manovrando cioè l'otturatore in senso opposto per una piccola frazione di giro. In alcune valvole e saracinesche occorre ripassare le filettature con i lubrificanti prescritti dal costruttore della misura e con le modalità da esso indicate.	6M	
Controllare che non vi siano perdite in corrispondenza agli attacchi e attorno allo stelo degli otturatori a causa del premistoppa. In caso di accertamento di perdite regolare il serraggio e se insufficiente sostituire il premistoppa	6M	
Controllo pressione alimentazione	S	
Pulizia filtri	S	
Controllo conducibilità in uscita ed eventualmente rigenero resine	S	
Analisi acqua greggia ed acqua demineralizzata	M	
Controllo e pulizia dei condotti di aspirazione e di mandata delle pompe	M	
Controllo del funzionamento idroelettrico di tutti gli impianti	M	
Controllo delle pompe e motori impianto	M	
Pulizia filtri degasatore	A	
Pulizia sonde di livello serbatoi stoccaggio reagenti	A	
Controllo efficienze valvole pneumatiche	A	
Rigenero letto misto	A	

Controllo quantitativo reagenti stoccati nei serbatoi principali	A	
Rigenerazione resine	A	
Verifica assenza perdite impianto	6M	
Rimuovere gli eventuali materiali in deposito non attinenti agli impianti ed eseguire la pulizia del locale	6M	
Verificare la presenza dei dispositivi di protezione individuali e di estinzione incendi	6M	
Verificare della documentazione di impianto	6M	
Verificare la presenza dei cartelli monitori di impianto	6M	
Pulizia mantelli degli scambiatori	6M	
Verifica dei serraggi elettrici	6M	
Smontaggio e pulizia filtri acqua	6M	
Prova manuale delle elettropompe e delle valvole motorizzate e manuali	6M	
Verifica della corretta apertura delle valvole di intercettazione	6M	
Pulizia delle apparecchiature elettriche, delle morsettiere ed in particolare dei contatti elettrici	6M	
Controllo dello stato dei contatti mobili	6M	
Controllo della integrità dei conduttori	6M	
Controllo del serraggio dei morsetti	6M	
Controllo del funzionamento e della corretta taratura di tutti gli apparecchi di protezione provocandone l'intervento e misurandone il tempo necessario per l'intervento stesso	6M	
Controllo del corretto funzionamento degli apparecchi indicatori (voltmetri, amperometri)	6M	
Controllo del corretto funzionamento delle lampade spia	6M	
Assicurarsi della messa a terra di tutte le masse metalliche e di tutti gli apparecchi elettrici	6M	
Verifica della resistenza degli isolamenti degli apparecchi funzionanti a tensione di rete	6M	
Controllo visivo della macchina	M	
Controllo livello acqua motore	M	
Controllo livello olio motore	M	
Controllo procedura di avviamento	M	
Controllo e pulizia filtri gas	M	
Verifica temperature acqua motore	M	
Rilevazione ore di funzionamento totalizzate	M	
Controllo del circuito di raffreddamento	M	
Pulizia mantelli	M	
Controllo del pozzetto di scarico della condensa del camino. Accertarsi che non sia intasato e che sia presente il corretto battente d'acqua. In particolare nei mesi invernali accertarsi che non esistano formazioni di ghiaccio	M	
Sostituzione del filtro dell'olio e relativo smaltimento	6M	
Registrazione del gioco valvole	6M	
Verifica del corretto funzionamento delle pompe dei circuiti raffreddamento/ riscaldamento	6M	
Verifica condizioni batterie di avviamento	6M	
Controllo serraggio dei raccordi e bulloneria	6M	
Verifica dei parametri di funzionamento	6M	
Verifica del generatore elettrico	6M	
Verifica del quadro elettrico di gestione impianto	6M	
Verifica componenti elettromeccanici soggetti a logorio	6M	
Verifica corretto funzionamento del plc (laddove funzionante)	6M	
Verifica delle morsettiere	6M	
Sostituzione del lubrificante e smaltimento presso centro autorizzato	A	
Sostituzione del kit cinghia di distribuzione e relativo smaltimento	A	
Analisi acqua greggia ed acqua trattata	M	
Controllo delle pressioni di alimentazione	M	
Controllo e pulizia dei condotti di aspirazione e di mandata delle pompe	M	
Pulizia filtri	M	
Controllo e regolazione delle pompe dosatrici con reintegri della soluzione chimica e controllo del prodotto iniettato	M	
Controllo del funzionamento idroelettrico di tutti gli impianti	M	
Controllo delle pompe e motori impianto	M	
Sostituzione delle cartucce filtranti	M	

Pulizia sonde di livello serbatoi stoccaggio reagenti	M	
Controllo serbatoio di accumulo e livello visivo	M	
Controllo dell'efficienza del livello stato di sicurezza	G	
Spurgo degli indicatori di livello regolamentari, dei barilotti intermedi e/o dei contenitori (ogni inizio turno)	G	
Verifica dell'efficienza del controllo fiamma	G	
Controllo della salinità totale e della alcalinità dell'acqua di alimentazione	G	
Controllo grandezze chimico-fisiche dell'acqua di esercizio ed eventuale spurgo del generatore	G	
Controllo grandezze chimico-fisiche dell'acqua di alimento	S	
Controllo dei pressostati e termostati di lavoro e di sicurezza	S	
Verifica effettivo intervento valvola di sicurezza	S	
Analisi acqua di alimento e di caldaia	M	
Pulizia rete bocca aspirante ventilatore	M	
Controllo della guarnizione di tenuta della camera di combustione	M	
Pulizia, lubrificazione e regolazione del gruppo spinta gasolio	M	
Controllo e pulizia dei livelli visivi	M	
Taratura dei pressostati e termometri di lavoro e sicurezza, accertamenti degli inserimenti automatici della pompa di alimento e degli allarmi di livello minimo e massimo	M	
Pulizia, lubrificazione e taratura del compressore per aria atomizzata di polverizzazione	M	
Lubrificazione, pulizia ed ingrassaggio dei cuscinetti dei motori elettrici	M	
Mantenimento di tutti gli organi di tenuta ed intercettazione del circuito liquido e gassoso	M	
Pulizia delle componenti e del generatore di vapore	M	
Pulizia locali della centrale termica	M	
Controllo e sostituzione di eventuali parti avariate del quadro elettrico di comando e protezione dei bruciatori	3M	
Controllo della combustione e manutenzione passaggi fumo	3M	
Controllo tenuta camera di combustione	3M	
Controllo pressione di esercizio in camera di combustione e alla base del camino	3M	
Lubrificazione levismi del gruppo bruciatore	6M	
Analisi di combustione e misura di rendimento della combustione	6M	
Verifica efficienza del rivestimento isolante degli sportelli	6M	
Disincrostazione e pulizia con solvente del mantello esterno	6M	
Verifica del corretto intervento di tutte le strumentazioni e sicurezze	M	
Controllo regolare funzionamento e pressione di esercizio	G	
Verifica eventuali perdita	S	
Verifica tenuta guarnizioni	S	
Controllo grandezze chimico-fisiche dell'acqua di esercizio ed eventuale spurgo del generatore	S	
Controllo grandezze chimico-fisiche dell'acqua di alimento	S	
Controllo dei pressostati e termostati di lavoro e di sicurezza	S	
Controllo ed eventuale regolazione organi di regolazione e misura	M	
Verifica temperature di scambio termico tra il circuito primario ed il secondario	M	
Verifica tenute valvole di regolazione, sicurezza e spurgo	M	
Controllo valvole modulanti	M	
Controllo manovrabilità valvole di collegamento	6M	
Controllo della coibentazione ed eventuale ripristino	A	
Pulizia, se necessario, del fascio tubiero del circuito mediante lavaggio controcorrente e sul lato secondario con spazzola con fibra morbida a getto d'acqua	A	
Sostituzione guarnizioni se necessario	A	
Verifica del corretto intervento di tutte le strumentazioni e sicurezze	M	
Controllo visivo che non vi siano perdite	M	
Controllo indicatori di livello	M	
Verifica tenuta guarnizioni	M	
Controllo valvola pneumatica di ingresso vapore	M	
Controllo funzionale valvola di sicurezza	M	
Controllo libero passaggio tubazione di sfiato	3M	
Verifica movimentazione delle valvole di intercettazione	3M	
Pulizia mantello esterno	3M	
Controllo della coibentazione ed eventuale ripristino	3M	

Controllo visivo	3M	
Controllo a vista delle tenute, regolazione, premistoppa valvolame	3M	
Svuotamento del serbatoio di raccolta con pulizia manuale interna	A	
Sostituzione delle guarnizione di tenuta	A	
Controllo della coibentazione ed eventuale ripristino se necessario	A	
Verifica del regolare funzionamento	M	
Controllo dell'assenza di perdite dalle guarnizioni e dai bocchettoni/flange	M	
Verifica delle tarature e delle certificazioni	A	
Verifica del regolare funzionamento delle valvole di sicurezza e degli organi interni con movimentazione	M	
Verifica del corretto funzionamento del condotto di contropressione della valvola riduttrice	M	
Controllo della pressione a monte e a valle el gruppo di riduzione ed eventuale ritaratura	M	
Smontaggio e pulizia	6M	
Controllo, pulizia e ripresa della verniciatura	A	
Verifica del corretto funzionamento	A	
Verifica di valvole e detentori	A	
Verifica tenute idrauliche e guarnizioni	A	
Verifica del regolare funzionamento	M	
Controllo dell'assenza di perdite dalle guarnizioni e dai bocchettoni/flange	M	
Verifica del regolare funzionamento delle valvole di sicurezza e degli organi interni con	2S	
Verifica del corretto funzionamento del condotto di contropressione della valvola riduttrice	M	
Controllo della pressione a monte e a valle el gruppo di riduzione ed eventuale ritaratura	M	
Smontaggio e pulizia	6M	
Controllo, pulizia e ripresa della verniciatura	A	
Verifica del corretto funzionamento	A	
Verifica di valvole e detentori	A	
Verifica tenute idrauliche e guarnizioni	A	