

Distinta dei lavori per la manutenzione di posti di spegnimento fissi e idranti a muro

I lavori per la manutenzione di posti di spegnimento fissi e idranti a muro servono a garantire che:

- a) L'installazione sia liberamente accessibile e non vi siano danni, corrosione o componenti che perdono;
- b) Le istruzioni per l'uso siano inequivocabili e ben leggibili
- c) Il luogo di installazione sia marcato inequivocabilmente
- d) L'attacco al muro sia adeguato allo scopo, montato fisso e stabile
- e) Il flusso di acqua sia uniforme e sufficiente (min. 16 l/min)
- f) La pressione statica sia sufficiente (min. 3 bar)
- g) Su tutta la lunghezza del tubo non si notino segni di screpolature, deformazioni, usura o danni. Se il tubo presenta danni di qualsiasi genere, va sostituito oppure se ne deve controllare la tenuta con la massima pressione di esercizio
- h) I raccordi e le fascette del tubo siano corretti e fissati saldamente
- i) Il tamburo si muova liberamente in entrambi i sensi
- j) Nel caso dei naspi con braccio orientabile, i giunti articolati si muovano facilmente e il naspo possa essere girato secondo l'angolo minimo necessario
- k) Nel caso dei naspi con rubinetto di intercettazione azionato a mano, il modello di rubinetto sia corretto e il rubinetto si possa azionare facilmente e senza problemi
- l) Nel caso dei naspi automatici il rubinetto di intercettazione automatico del naspo e il rubinetto per la manutenzione nel tubo di mandata funzionino in modo ineccepibile
- m) Le tubazioni di alimentazione siano in perfetto stato.
(Nota: il controllo dell'impianto dopo il rubinetto di intercettazione è compito della ditta che esegue la manutenzione; il controllo dello stato delle tubazioni di alimentazione è di competenza del gestore)
- n) L'armadio, se presente, non abbia subito danni e tutte le ante si possano aprire senza difficoltà
- o) La lancia sia del tipo corretto e si possa azionare facilmente
- p) La guida del tubo, se presente, si possa azionare e sia montata saldamente e a regola d'arte
- q) Il tubo di gomma sia trattato con un prodotto contro l'invecchiamento e le parti mobili siano lubrificate quanto necessario
- r) Dopo la manutenzione il posto di spegnimento e l'idrante a muro siano immediatamente operativi. Se si rende necessaria una riparazione complessa, il naspo o l'idrante a muro devono essere marcati chiaramente con la dicitura "FUORI SERVIZIO" e la persona competente deve informare il gestore.

Registrazione dei controlli e delle manutenzioni

La registrazione deve comprendere:

- a) La data (mese ed anno)
- b) Il risultato del controllo
- c) L'elenco e la data di installazione delle parti di ricambio
- d) L'eventuale necessità di ulteriori azioni
- e) La data (mese e anno) per il prossimo controllo e manutenzione
- f) L'identificazione di ogni naspo e/o idrante a muro.

Dopo la manutenzione e l'esecuzione dei necessari lavori di riparazione i naspi e gli idranti a muro devono essere contrassegnati con l'**etichetta di manutenzione**, la quale deve comprendere:

- a) La parola "CONTROLLATO" (v. punto 7)
- b) Un'indicazione che consenta di identificare inequivocabilmente la ditta e la persona che ha eseguito la manutenzione
- c) Data (mese e anno) in cui è stata eseguita la manutenzione dalla persona competente.

Il responsabile dei naspi / idranti a muro deve tenere un registro di controllo, in cui sono iscritti tutti i lavori di manutenzione, riparazione e controllo eseguiti.

Sostituzione dei componenti difettosi

Per sostituire i componenti (p.es. tubi, lance e rubinetti di arresto) si utilizzano unicamente componenti approvati dal fabbricante/fornitore dei naspi o idranti a muro.

È importante che tutti i difetti siano eliminati rapidamente, in modo da garantire al più presto l'operatività dell'impianto.