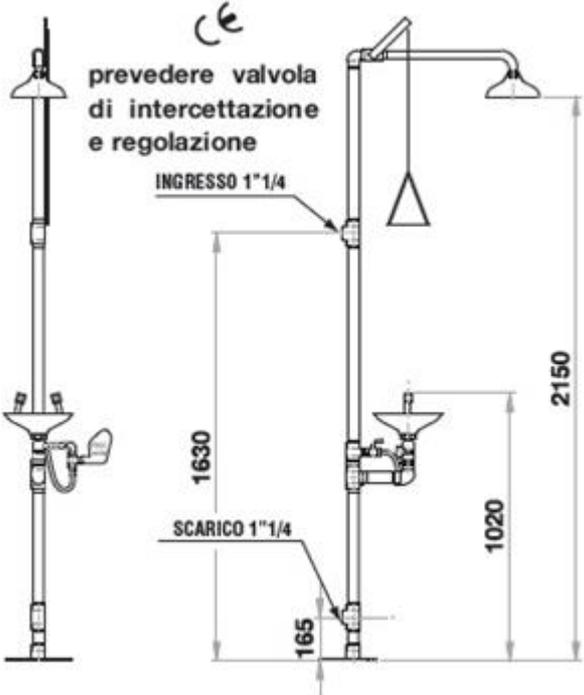
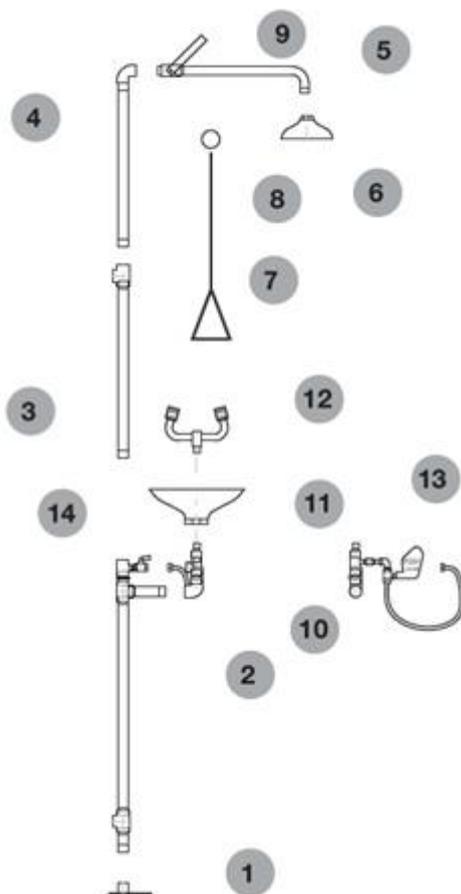


Prodotto	<u>DOCCIA LAVAOCCHI COMBINATA</u>
Codice	416 002 181
Foto prodotto	
Descrizione	<p>Doccia combinata con lavaocchi, soffione in polipropilene colore verde completo di valvola a chiusura manuale con azionamento a mezzo di tirante rigido con comando a triangolo.</p> <p>Lavaocchi a flusso aerato completo di valvola a chiusura manuale con apertura a mezzo di push laterale, bacinella in polipropilene colore verde</p>
Dimensioni	 <p> CE prevedere valvola di intercettazione e regolazione INGRESSO 1"1/4 1630 2150 1020 SCARICO 1"1/4 165 </p>

Caratteristiche tecniche	MATERIALE VASCHETTA	Polipropilene - Acciaio Inox
	RACCORDERIA	Ottone
	TUBAZIONE	Acciaio zincato
	SOFFIONE	Polipropilene - Acciaio Inox
	PORTATA LAVA-OCCHI	14 l/min. ± 10%
	PORTATA SOFFIONE DOCCIA	Oltre 120 l/min. a 0.3 MPa
	FINITURA	Verniciatura a polveri epossidiche
	PRESSIONE DINAMICA DI ALIMENTAZIONE	Min. 0.2 MPa - Max. 0.5 MPa
	PORTATA MINIMA RICHIESTA	100 l/min a 0.2 MPa
	COLORE	Verde - RAL 6029
	Avvertenze	<p>L'installazione idraulica deve essere eseguita da personale qualificato. L'assistenza a questo prodotto deve essere effettuata da un centro assistenza autorizzato. Usare solo ricambi originali. Non alterare o modificare le caratteristiche del prodotto. Non utilizzare per la pulizia prodotti contenenti solventi o abrasivi. Seguire scrupolosamente le istruzioni di installazione, uso, formazione del personale, manutenzione. Questo manuale è di proprietà del committente e deve essere lasciato nelle sue mani</p>
Istruzioni di montaggio	<p><u>Montaggio</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Guarnire con teflon o sigillanti specifici tutte le filettature 2. Avvitare il tubo montante pos.2 sulla base pos.1 3. Avvitare il montante pos.2 sul montante pos.3 4. Avvitare il montante pos.4 sul braccio doccia pos.5 5. Avvitare il soffione pos.6 sul braccio doccia pos.5 6. Avvitare l'assieme dei pezzi premontati (particolari 4+5+6) sull'assieme dei particolari 1+2+3 7. Allineare i particolari 8. Infilare l'anello elastico pos.8 nel foro pos.9 9. Infilare l'anello elastico pos.8 nel foro del tirante pos.7 10. Avvitare la piastra pos.10 sul montante pos.2 11. Avvitare la vaschetta pos.11 sulla piastra pos.10 12. Fissare il tubo lava-occhi pos.12 alla piastra pos.10 13. Allineare i particolari 14. Avvitare il tubo flessibile pos.13 alla valvola pos.14 	



NOTA: per raccordare gli ingressi dell'alimentazione idrica utilizzare tubazioni rigide (acciaio zincato, rame, ecc.)

Posizionamento

- Le *Docce Lavaocchi combinate* devono essere installati in prossimità dell'area di lavoro, facilmente raggiungibili ed accessibili in un raggio di 7-8 metri;
- Le *Docce Lavaocchi combinate* non devono essere installati in prossimità di impianti elettrici o sorgenti di energia elettrica;
- Non accatastare materiale o frapporte ostacoli all'accesso delle *Docce Lavaocchi combinate*;
- Qualora il rischio possa riguardare più persone prevedere più unità di sicurezza.

Vincoli normativi e di Sicurezza	<ul style="list-style-type: none">• L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato. Lo stato di efficienza deve essere verificato alle scadenze riportate nella sezione manutenzione;• Il soffione delle docce d'emergenza deve essere installato ad un'altezza dal piano di calpestio compresa tra i 2100 mm ed i 2300 mm (Norma UNI 9608).• Per evitare rischi di incidenti dovuti a scivolate e cadute prevedere un efficiente sistema di scarico per l'acqua utilizzata e mantenere il pavimento sempre asciutto;• Dispositivo medico: Direttiva Europea 93/427 CEE.
Montaggio alimentazione	<ul style="list-style-type: none">• Le <i>Docce Lavaocchi combinate</i> devono essere alimentate con acqua potabile, assicurandosi che non vi siano contaminazioni con acque non potabili o acque industriali o di recupero;• Assicurarsi che l'acqua utilizzata per l'alimentazione non contenga particelle in sospensione o detriti che potrebbero causare danni, in particolar modo agli occhi, durante l'utilizzo;• La rete di alimentazione deve poter assicurare una pressione di alimentazione compresa tra 0.2 e 0.5 MPa (2-5 bar);• La temperatura dell'acqua dovrà essere compresa tra i 15°C ed i 35°C (Norma UNI 9608). Si consiglia di installare un efficace filtro all'ingresso dell'unità d'emergenza;• Si consiglia di installare una valvola di intercettazione a monte dell'unità di emergenza, al fine di razionalizzare e renderne rapida ed agevole la manutenzione;• Se si utilizza una valvola di intercettazione a monte con dispositivo di comando a manopola od a leva, dopo aver accertato che la stessa sia in posizione "APERTO", rimuovere il dispositivo di comando dalla valvola ed accertarsi che venga conservato dal personale autorizzato alla manutenzione.

Modalità di utilizzo	<p>Le indicazioni di seguito esposte intendono fornire una sommaria informazione tecnica sull'uso dei presidi d'emergenza; spetterà al responsabile sicurezza di fabbrica ed ai responsabili preposti predisporre una più completa informazione. Tutto il personale ed i capi reparto dovranno essere informati sull'uso delle attrezzature.</p> <p>In tutti i casi d'infortunio (con esclusione di controindicazioni specifiche) derivanti da contaminazione di sostanze corrosive od aggressive, il primo soccorso in attesa del medico deve essere effettuato irrorando il viso e/o il corpo dell'infortunato con abbondante liquido di lavaggio.</p> <p>ATTENZIONE!! Il dilavamento con acqua garantisce solo un effetto meccanico, che potrebbe risultare insufficiente in caso di contaminazione da agenti chimici.</p> <ul style="list-style-type: none">• Possibilmente entro 15 sec. dall'incidente l'infortunato deve essere condotto all'unità d'emergenza più vicina.• In caso di infortunio agli occhi e al viso l'operazione di lavaggio deve essere condotta per almeno 15 minuti e non deve essere interrotta sino all'arrivo del medico o dei soccorsi.• In caso d'interessamento del corpo, l'infortunato deve essere immediatamente accompagnato alla doccia d'emergenza e liberato dagli indumenti contaminati.• Se la doccia d'emergenza non è nelle immediate vicinanze liberare immediatamente l'infortunato dagli indumenti.• In caso di basse temperature ambientali o dell'acqua stessa non prolungare eccessivamente la doccia onde evitare pericolosi shock termici all'infortunato (massimo 3-4 minuti).• Predisporre in prossimità della doccia d'emergenza coperte per avvolgere l'infortunato.• Rimuovere immediatamente indumenti o dispositivi di protezione contaminati dalla zona di sicurezza.
-----------------------------	--

Manutenzione	<p>Ogni unità deve essere controllata periodicamente da personale qualificato, dai responsabili preposti e/o dagli utilizzatori stessi esaminando lo stato delle apparecchiature e dei loro componenti.</p> <p>Un regolare programma di controlli visivi e di prove funzionali deve essere pianificato ed attuato tramite una check-list, registrando la data e la tipologia dei controlli. In linea generale si consigliano le seguenti prove di funzionalità:</p> <p><u>Frequenza giornaliera:</u> Attivare la valvola di apertura e controllare che l'apparecchiatura sia funzionante e che l'acqua sia disponibile;</p> <p><u>Frequenza settimanale:</u> Attivare la valvola di comando assicurandosi di disporre della pressione di alimentazione raccomandata e controllare il corretto funzionamento dell'unità.</p> <p>Verificare il corretto funzionamento degli ugelli aerati controllando l'intensità e l'angolazione del getto, e che gli stessi non siano ostruiti da detriti o calcare; verificare che il getto sia uniforme, ben aerato e soprattutto che non sia particolarmente violento. Se ciò si verificasse, smontare gli aeratori dalla struttura e risciacquarli sotto un getto d'acqua corrente. Nel caso fossero ostruiti da calcare è opportuno immergerli in soluzioni disincrostanti.</p> <p><u>ATTENZIONE!!! Se si esegue questa operazione è indispensabile rimontare gli aeratori sull'unità, azionare la valvola di comando e lasciare scorrere acqua per almeno 5 minuti.</u></p> <ul style="list-style-type: none">• Parti guaste o non correttamente funzionanti devono essere immediatamente sostituite.• Il presente manuale deve essere conservato in luogo facilmente accessibile e rintracciabile dal personale addetto alla manutenzione.• Se la riparazione dell'unità dovesse richiedere troppo tempo, si consiglia di installare provvisoriamente un dispositivo di tipo portatile fino all'avvenuto completamento della riparazione stessa.• In caso di temporanea indisponibilità, predisporre una segnalazione indicante l'inservibilità della stazione, indicando la collocazione del dispositivo d'emergenza sostitutivo più vicino.
Note	<p><u>CONFORMI ALLE NORME:</u></p> <ul style="list-style-type: none">• UNI 9608• UNI 10271• DIN 12899 PART.2• ANSI Z 358.1 - 2004• DIRETTIVA EUROPEA 93/42/CEE• prEN15154-1