

NUOVA
GENERAZIONE

elevata performance
evacuazione
acque meteoriche bitume

depco



SOPREMA



Depco coniuga resistenza, flessibilità e leggerezza

depco

2 affidabile
pratico

NESSUNA PERDITA DI TEMPO IN CANTIERE CON I PLUVIALI DEPCO!

Depco è una gamma di pluviali a flangia flessibile in bitume elastomero. Leggero, resistente e dotato di un'eccezionale affidabilità, **Depco** si distingue dai pluviali tradizionali per la sua flessibilità, che permette un adattamento ottimale alla forma del supporto, in verticale e in orizzontale.



Una compatibilità totale con la membrana bituminosa della superficie piana

affidabile e pratico

PRESENTAZIONE

I pluviali **Depco** sono degli scarichi di acque meteoriche che funzionano per effetto della gravità. Sono composti da una flangia flessibile in bitume elastomero SEBS o SBS e da un collettore (tubo rigido) in alluminio 12/10. Il tutto viene assemblato mediante uno speciale processo produttivo brevettato da Soprema (crimpatura espansa).

Nella gamma sono disponibili:

- i **Depco SEBS** cilindrici le cui flange sono costituite da una specifica membrana (**Sopralene Flam®180 Depco SEBS**), composta da un legante SEBS che consente una compatibilità con tutte le membrane SBS e le membrane APP di **SOPREMA**.
- i **Depco SBS troncoconici**.

USO

I pluviali **Depco** sono utilizzati per la raccolta delle acque meteoriche sulle coperture impermeabilizzate con membrane in bitume elastomero o plastomero **SOPREMA**.

3

GARANZIA
10 ANNI

i + di depco

- + Un'eccezionale affidabilità
- + Un adattamento ottimale alla forma del supporto
- + Un prodotto leggero e resistente
- + Un prodotto pronto all'uso
- + Un prodotto rispettoso dell'ambiente (senza presenza di piombo)
- + Una gamma completa (16 differenti diametri)
- + Omogeneo alla saldatura
- + **Processo di produzione esclusivo e brevettato**





flessibilità adattabilità

depco

VANTAGGI A TUTTI I LIVELLI:

- **La sicurezza di un'affidabilità eccezionale:**
Studiate in bitume elastomero, le flange della gamma **Depco** garantiscono un'omogeneità totale con l'impermeabilizzazione bituminosa della parte corrente.
- **Una soluzione flessibile e adattabile:** I pluviali **Depco** si adattano a tutti i supporti e alle forme più complesse. Questa caratteristica è apprezzabile quando gli imocchi dei pluviali sono di difficile accesso o quando la loro ubicazione è vincolante.
- **La leggerezza unita alla solidità** conferiscono ai pluviali **Depco** un'elevata resistenza agli urti.
- **Affidabilità:** L'impermeabilizzazione della crimpatura di ogni **Depco** è verificata e garantita da un dispositivo a depressione

CARATTERISTICHE TECNICHE

NUOVA GENERAZIONE	Depco SEBS	
	Componenti	
Flangia	Collettore	
<ul style="list-style-type: none"> Foglio impermeabile in bitume elastomero SEBS con armatura in poliestere non tessuto da 180g/m² Spessore nominale: 2.9 mm (-5%) Superficie superiore e inferiore: pellicola termofusibile Diametro della flangia: da 320 x 320 mm a 480 x 480 mm a seconda dei diametri 	<ul style="list-style-type: none"> Tubo in alluminio 12/10 Altezza del collettore: 500 mm <p>Nota: Per i \varnothing 50 + \varnothing 63, l'estremità del collettore deve essere tagliata a 45°</p>	

Diametro minimo del tubo d'evacuazione o del collettore in mm	Superficie di raccolta in piano (m ²) per ogni singolo punto d'evacuazione	
	Caso generale	Caso speciale su elementi portanti in cemento delle coperture piane non accessibili
50 ⁽¹⁾	20	28
63 ⁽¹⁾	31	45
75 ⁽²⁾	44	63
85	57	81
90	64	91
95	71	101
100	79	112
115	104	148
120	113	162
125	123	175
145	165	236

Depco SBS Tronconico	
Componenti	
Piastra	Collettore
<ul style="list-style-type: none"> Foglio impermeabile in bitume elastomero SEBS con armatura in poliestere non tessuto da 180g/m² Spessore nominale: 2.9 mm (-5%) Superficie superiore e inferiore: pellicola termofusibile Diametro della flangia: da 400 x 400 mm a 650 x 650 mm a seconda dei diametri 	<ul style="list-style-type: none"> Tubo in alluminio 12/10 Altezza del collettore: da 469 mm a 642 mm

Diametro minimo del tubo d'evacuazione o del collettore in mm	Superficie di raccolta in piano (m ²) per ogni singolo punto d'evacuazione \varnothing normale	Superficie di raccolta in piano (m ²) per ogni singolo punto d'evacuazione \varnothing maggiorato
80/160	71	47
95/190	101	67
120/240	161	107
145/290	235	157
195/390	426	284

(1) Questi diametri sono utilizzabili solo per piccole superfici come ad esempio balconi e logge.

(2) Non utilizzabili su acciaio o legno dove il diametro minimo consigliato è 85 mm.



STOCCAGGIO

Stoccare su supporti piani in luogo asciutto, protetti da intemperie e rilevanti sbalzi di temperatura.

I tubi in alluminio se non stoccati correttamente, possono presentare macchie biancastre che non hanno nessuna ripercussione negativa sulla loro funzione. Si tratta solo di difetti superficiali per cui si consiglia lo stoccaggio al riparo da agenti atmosferici.

Depco SBS
Tronconico

gamma completa

CONFEZIONAMENTO

Peso dei pluviali: 1,5 kg circa

Depco SEBS	\varnothing 50 \varnothing 63 \varnothing 75 \varnothing 85 \varnothing 90 \varnothing 95	Cartoni da 15 pezzi
	\varnothing 100 \varnothing 115 \varnothing 120 \varnothing 125 \varnothing 145	Cartoni da 10 pezzi
	\varnothing 80/160 \varnothing 95/190	Cartoni da 15 pezzi
	\varnothing 120/240	Cartoni da 10 pezzi
	\varnothing 145/290 \varnothing 195/390	Cartoni da 5 pezzi

PRECAUZIONI D'USO

I pluviali Depco funzionano per effetto della gravità: la ripartizione deve essere equilibrata a seconda delle superfici servite.



rapidità
facilità

depco

RISPETTOSI DELL'AMBIENTE

La gamma **Depco** si differenzia dalle produzioni tradizionali per i componenti naturali e non nocivi per l'uomo e per l'ambiente, in **Depco** non c'è piombo.

POSA IN OPERA SEMPLICE E RAPIDA :

La flangia di **Depco** viene saldata direttamente sulla membrana impermeabile senza necessità d'applicazione di primer.

La flangia non richiede nessuna pressatura per adattarsi al supporto.

DEPCO VERTICALE IN 4 FASI

Depco è posato per termosaldatura a leggera fiamma di gas propano.



1. Inserire Depco nella tubazione dopo aver posato il primo strato impermeabile.



2. Saldare la flangia sul primo strato impermeabile.



3. Posare il secondo strato impermeabile mediante termosaldatura ricoprendo totalmente l'imbocco Depco.



4. Dopo aver lasciato raffreddare il rivestimento impermeabile ardesiato, tagliare con cura il foro del pluviale.

CASO RIVESTIMENTO CON SISTEMA IN MONOSTRATO:

Nel caso di un sistema monostrato, posare un pezzo di membrana di rinforzo con abbondanza di 20 cm rispetto alla flangia di Depco.

posa in opera

DEPCO ORIZZONTALE IN 5 FASI

Posa in troppo pieno su balcone.



1. Inserire Depco nella tubazione dopo aver posato il primo strato impermeabile piegando il rinforzo a squadra.



2. Saldare la flangia sul primo strato orizzontale e contro il rinforzo già posizionato.



3. Saldare interamente il secondo strato impermeabile sul piano.



4. Realizzare il sormonto impermeabile autoprotetto sul piano verticale.



5. Lasciar raffreddare per alcuni minuti e tagliare con cura il foro del pluviale.

www.soprema.it



SOPREMA

Flag S.p.A. - SOPREMA GROUP
via Industriale dell'Isola 3 - 24040 Chignolo D'Isola (BG)
T. 035-0951011 **F.** 035-4940649 **e-mail:** info@flag.it