

空調設備工事を支える管材にEF45°エルボの呼び径75、100を新たに追加!

冷温水管 空調配管用高性能ポリエチレン管

クウォンハイパーCH

積水化学がご提案する
オールプラスチックの一体化ライン!

- 50~200Aをラインアップ
- 冷温水管に水道管路で豊富な実績があるポリエチレン配管で耐久性・耐食性アップ
- 2色展開で誤接続防止に貢献!!

NETIS (新技術情報提供システム) 登録品

新技術名称:空調配管用高性能ポリエチレン管・継手
登録番号:KK-170023-A



施工性
UP

納まり
改善

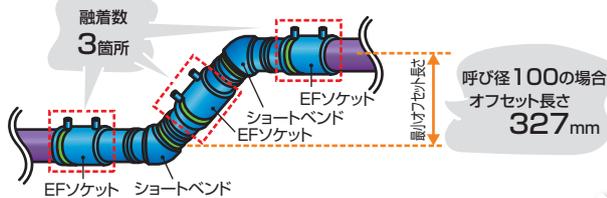
コスト
削減



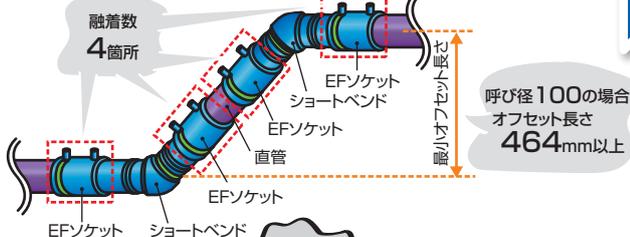
クウォンハイパーCH EF45°エルボ

従来のオフセット配管

配管例 1



配管例 2

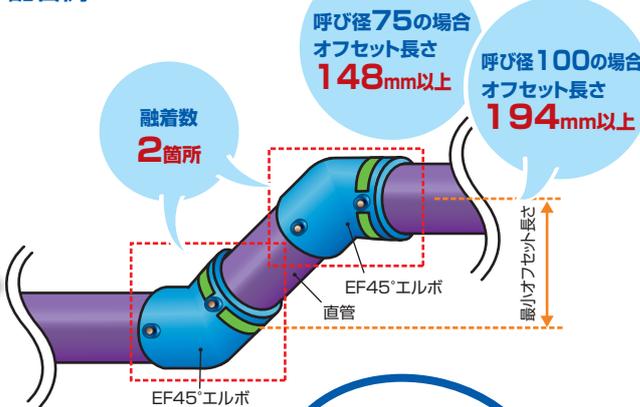


オフセットが大きく
狭い天井裏など
配管が困難な場合も...

継手の数が多く
融着作業に
時間がかかる...

EF45°エルボをご使用の場合

配管例



納まりが向上し、
小さなオフセットも
容易に

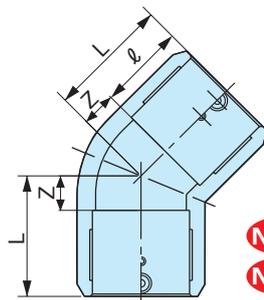
融着数減少により
施工スピード
アップ

部材費削減
にも貢献



クウチョウハイパーCH EF45°エルボ

■規格



NEW
NEW

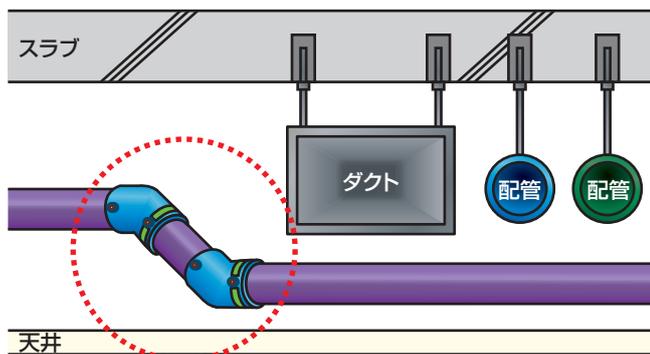
単位:mm

呼び径	品番	L	l	Z	梱包数(個)
50	CE4L50	75.5	52	23.5	24
65	CE4L65	83	60	23	18
75	CE4L75	90	65	25	12
100	CE4L1H	122	69	53	4

■配管イメージ

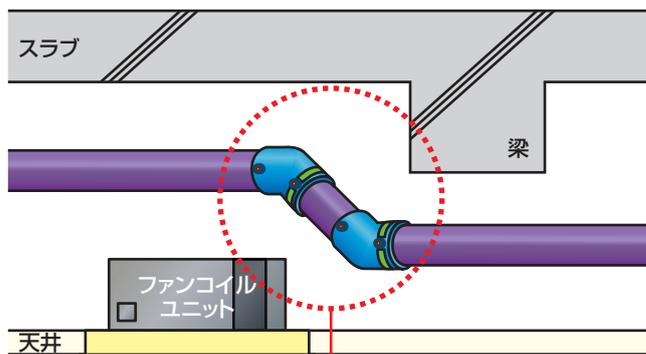
EF45°エルボの使用により納まりが向上し、天井裏に入り交じる梁、ダクト、配管などを避けやすくなります。

天井裏ダクト周りでの配管



EF45°エルボ

天井裏ファンコイルユニットや梁周りでの配管



EF45°エルボ

▲注意事項

- 使用温度・寸法規格・酸素透過性能などが異なるため、エスロハイパーAW、JWとは接続できません。クウチョウハイパーCHパイプ、継手の組み合わせで使用してください。誤使用防止のため、継手に「クウチョウハイパーCH」のシールが貼り付けされているか確認してください。
- 管の融着面は必ず2回切削してください。切削後、バリア層(紫/グリーン)部分が全て青色になっていることを確認してください。
- EF45°エルボは、標準レンタルセットではクランプできません。別途、専用のクランプをオプションとして手配してください。
- 継手のEF接合部の融着面に異物(シリコンシーラント、油脂等)が付着すると、融着不良、漏水の原因となります。融着前に必ず汚れの付着が無いかご確認ください。
- その他、注意事項はクウチョウハイパーCHのカタログ、設計・施工マニュアルをご確認ください。

積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー

東北支店
設備システム営業所 022(217)0608

東日本支店 建築営業部
東京設備システム営業所 03(6748)6510
関東設備システム営業所 048(646)0160
横浜営業所 045(311)9115
東関東営業所 043(204)5070
甲信営業所 0263(38)1220
静岡営業所 054(333)9810

中部支店
設備システム営業所 052(307)6806

西日本支店 建築営業部
近畿設備システム営業所 06(6365)4503
中国設備システム営業所 082(224)6251
北陸営業所 076(231)4245
京滋営業所 075(662)3418
四国営業所 087(821)2113

九州支店
設備システム営業所 092(271)1314
沖縄営業所 098(943)2780

積水化学北海道(株) 営業本部
建築営業部 011(737)6330

エスロンタイムズ
<https://eslontimes.com>



二次元コードで
アクセスは
コチラ!

専用の管理ページでさらに便利に!
あなただけのエスロンタイムズ
MYエスロン®

お客様相談室 03(6748)6480

*印刷のため製品の色調は実物とは異なる場合があります。
*記載事項は予告なく変更する場合があります。

不許転載

2022年 9月 初 版

クウチョウハイパーCH
EF45°エルボ 品揃え拡充 リーフレット

積水化学工業株式会社
建築システム事業部

ツールコード

No. 06063

2022. 9. 3TH TX

●お問い合わせは各営業所へ