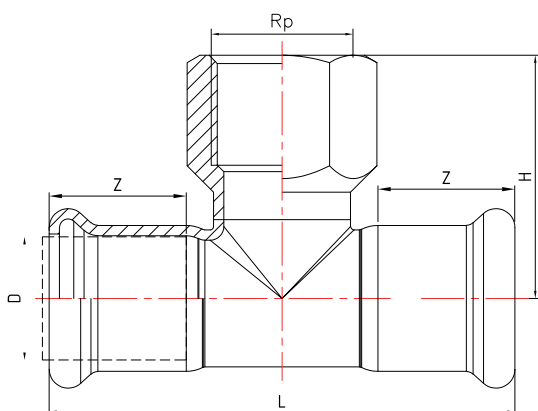




Informazioni tecniche

technical informations

Codice Code	Ø mm	L (mm)	H (mm)	Z (mm)
KCE136150C	15 - Rp½ - 15	67	33.5	20
KCE136180C	18 - Rp½ - 18	68	35.5	20
KCE136220C	22 - Rp½ - 22	74	37.5	20
KCE136220D	22 - Rp¾ - 22	74	39.5	21
KCE136280C	28 - Rp½ - 28	84	40.5	23
KCE136280D	28 - Rp¾ - 28	84	42.5	23
KCE136280E	28 - Rp1 - 28	84	46.5	23
KCE136350C	35 - Rp½ - 35	98	43	26
KCE136350D	35 - Rp¾ - 35	98	45	26
KCE136350F	35 - Rp1¼ - 35	98	50.5	26
KCE136420C	42 - Rp½ - 42	112	46.5	30
KCE136420D	42 - Rp¾ - 42	112	48.5	30
KCE136420G	42 - Rp1½ - 42	112	54	30
KCE136540C	54 - Rp½ - 54	136	52.5	35
KCE136540D	54 - Rp¾ - 54	136	54.5	35
KCE136540I	54 - Rp2 - 54	136	65	35
KCE136760D	76,1 - Rp¾ - 76,1	230	65.5	53
KCE136760I	76,1 - Rp2 - 76,1	230	77.5	53
KCE136880D	88,9 - Rp¾ - 88,9	260	73	60
KCE136880I	88,9 - Rp2 - 88,9	260	84	60
KCE136080D	108 - Rp¾ - 108	310	82.5	75
KCE136080I	108 - Rp2 - 108	310	93.5	75

CARATTERISTICHE GENERALI DEL PRODOTTO

- Raccordo PressFitting Profilo "M"
- Realizzato in acciaio al carbonio S235JR zincato galvanicamente
- Accoppiabile con tubi in acciaio al carbonio conformi a UNI EN 10255 e UNI EN 10217-1
- Dotato di sleeve rimovibile che si distacca automaticamente in fase di pressatura, consentendo l'individuazione dei raccordi non pressati in conformità ai requisiti EPU
- Filettature conformi alla norma UNI EN 10223-1 / ISO 7-1
- Marcatura a inchiostro: Produttore / Codice articolo / Materiale / Dimensioni / Batch di produzione (colata)
- Processi di realizzazione: formatura meccanica a freddo, saldatura (ove previsto), scordonatura e spazzolatura
- Forniti con oring in EPDM ■ già posizionato in sede.
- Ogni raccordo femmina presenta guida cilindrica di innesto.
- Il raccordo è progettato per provocare una perdita visibile se non pressato, garantendo il rilevamento delle mancate pressatura durante il collaudo in pressione.

Rev. 1.3/2026 - 1/2

TABELLA APPLICAZIONI E CONDIZIONI DI UTILIZZO

APPLICAZIONE	O-RING	PN esercizio (bar)	T esercizio °C
Riscaldamento (circuito chiuso)	EPDM ■	16	0° / +120°
Idranti antincendio / sprinkler a secco	EPDM ■	16	Ambiente
Aria compressa	EPDM ■ FPM/FKM ■ (se residuo olio >5 mg/m3)	16	Ambiente
Gas inerti puri e secchi (Azoto, Argon, Elio, Anidride Carbonica, ecc)	EPDM ■	16	-20° / +120°
Solare	FPM/FKM ■	6	-20° / +180°
Vuoto	EPDM ■	-0,8	Ambiente

NON IDONEITÀ

Questo prodotto non è idoneo all'utilizzo con:

- Acqua potabile
- Raffrescamento e condizionamento
- Ambienti ad alta corrosione (marini/industriali aggressivi)
- Fluidi chimici/aggressivi
- Gas/aria contaminata da oli senza elastomero specifico
- Circuiti aperti fortemente ossidanti o con ricircolo continuo di aria/acqua non trattata
- Tutto quanto non espressamente indicato come idoneo nella Tabella Applicazioni



Per maggiori informazioni su applicazioni diverse da quelle riportare nella presente scheda tecnica, si prega di contattare la nostra assistenza tecnica.