

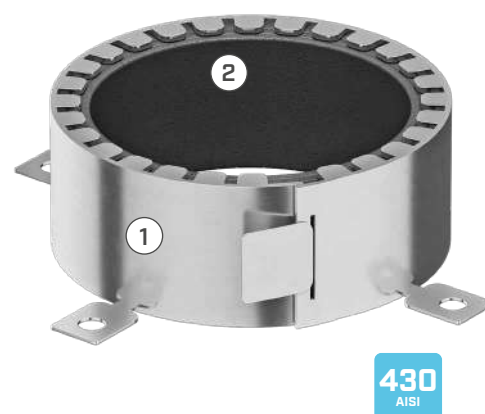
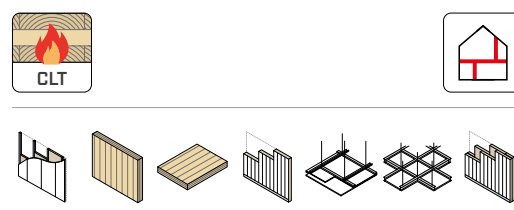
## COLLARE ANTIFUOCO PER ATTRAVERSAMENTI DI IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI

### RAPIDO

Può essere applicato su attraversamenti di tipologie e diametri specifici. Installazione semplice e rapida.

### PROTEZIONE VERSATILE

La struttura esterna in acciaio inossidabile permette l'applicazione in ambienti umidi, mentre la striscia intumescente ad elevato potere espansivo mette in sicurezza elementi di grande dimensione.

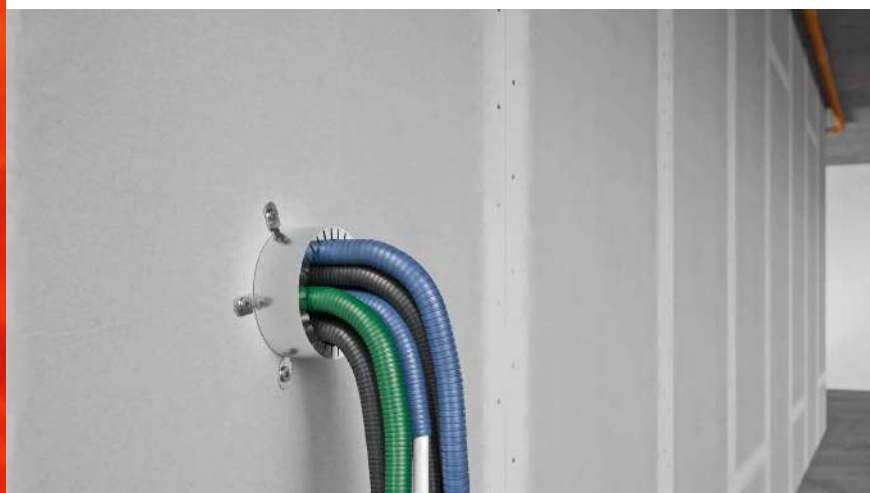


## COMPOSIZIONE

- ① acciaio inox AISI 430 (1.4016)
- ② materiale intumescente "Firefill" ad elevato potere espansivo

## CODICI E DIMENSIONI

| CODICE    | diametro interno<br>[mm] | altezza<br>[mm] | punti di fissaggio<br>[n.] | diametro interno<br>[mm] | altezza<br>[mm] |    |
|-----------|--------------------------|-----------------|----------------------------|--------------------------|-----------------|----|
| COLLUM30  | 30                       | 50              | 4                          | 1 3/16                   | 2               | 60 |
| COLLUM63  | 63                       | 50              | 4                          | 2 1/2                    | 2               | 20 |
| COLLUM80  | 80                       | 50              | 4                          | 3 1/8                    | 2               | 16 |
| COLLUM90  | 90                       | 50              | 4                          | 3 1/2                    | 2               | 16 |
| COLLUM100 | 100                      | 50              | 4                          | 4                        | 2               | 8  |
| COLLUM110 | 110                      | 50              | 4                          | 4 3/8                    | 2               | 8  |
| COLLUM125 | 125                      | 70              | 4                          | 4 15/16                  | 2 3/4           | 4  |
| COLLUM140 | 140                      | 70              | 4                          | 5 1/2                    | 2 3/4           | 3  |
| COLLUM160 | 160                      | 70              | 4                          | 6 1/4                    | 2 3/4           | 3  |
| COLLUM315 | 315                      | 200             | 4                          | 12 3/8                   | 8               | 1  |



### VERSATILE

Ideale per diametri definiti. Si applica facilmente sia a impianti nuovi che esistenti.

### RIUTILIZZABILE

Facilmente smontabile e riutilizzabile.

## DATI TECNICI

| Proprietà                                                           | valore | USC units |
|---------------------------------------------------------------------|--------|-----------|
| Espansione libera                                                   | > 20:1 | -         |
| Temperatura di attivazione                                          | 180 °C | 356 °F    |
| Classe di resistenza al fuoco su parete/solaio X-LAM <sup>(1)</sup> | EI120  | -         |

<sup>(1)</sup> Normativa EN 1366-3. Consulta il manuale o contatta l'ufficio tecnico per conoscere tutti i dettagli e le configurazioni testate e gli aggiornamenti sui nuovi test. Il prodotto rimane inalterato se conservato nelle normali condizioni.

🗑️ Classificazione del rifiuto (2014/955/EU): 19 10 01 (lamina) | 07 02 13 (guaina interna).

## CAMPI APPLICATIVI

### TERMOIDRAULICA

|                                          | combustibili                                                                        | combustibili coibentate                                                             | multistrato coibentate                                                               | acciaio coibentate                                                                    |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| tubazioni a parete a filo forometria     |    |    |    |    |
| tubazioni a parete non a filo forometria |   | -                                                                                   | -                                                                                    | -                                                                                     |
| tubazioni a solaio a filo forometria     |  |  |  |  |
| tubazioni a solaio non a filo forometria |  | -                                                                                   | -                                                                                    | -                                                                                     |

### ELETTRICO e TELECOMUNICAZIONI

|                                     | cavi elettrici a parete                                                             | cavi elettrici a solaio                                                               |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| tubi combustibili a filo forometria |  |  |