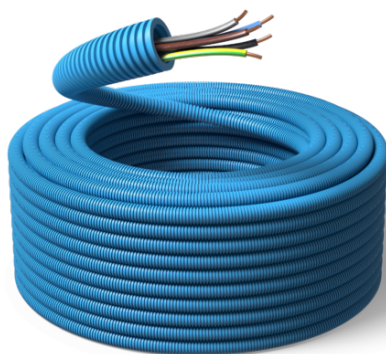


## 20 MM 1000N / H07V-U 5G1,5 BGMNT / R100



Il tubo flessibile corrugato resistente a 1000 N preinfilato con fili energia H07V-U consente un significativo risparmio di tempo: i tempi di installazione si dimezzano, perché l'operazione di infilaggio dei fili non deve essere eseguita.

Inoltre, la manodopera necessaria viene ridotta, dato che una persona da sola può facilmente realizzare l'impianto e la sicurezza è massimizzata perché non ci sono rischi di danneggiare i fili durante le operazioni di infilaggio.

È possibile infilare fili aggiuntivi, grazie allo spazio disponibile nel tubo e alla lubrificazione interna che consente di infilare e sfilare agevolmente i fili quando necessario.

Il tubo è marcato metricamente da 99 a 1 (sai sempre quanto tubo ti rimane nel rotolo) ed è anche ecologico: LSF0H (Low Smoke Flame retardant Zero Halogen – A bassa emissione di fumi tossici, resistente al fuoco e a bassissimo contenuto di alogeni); ideale quindi per l'installazione in edifici destinati ad ospitare un numero elevato di persone, come ospedali, scuole, stazioni, centri commerciali, ecc.

---

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| <b>Codice art.</b>      | M2U15BGMNT     |
| <b>H07V-U</b>           | 5G1,5          |
| <b>Classificazione</b>  | 34323          |
| <b>N. ELDAS®</b>        | 125253331      |
| <b>Colore tubo</b>      | Blu - RAL 5015 |
| <b>Diametro esterno</b> | 20 mm          |

|                         |                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Diametro interno</b> | 13,9 mm                                      |
| <b>Numero fili</b>      | 5                                            |
| <b>Sezione fili</b>     | 1,5 mm <sup>2</sup>                          |
| <b>Tipo fili</b>        | H07V-U                                       |
| <b>Colore fili</b>      | Blu - Grigio - Marrone - Nero - Giallo/Verde |
| <b>Rotolo</b>           | 100 m                                        |
| <b>Pallet</b>           | 2000 m                                       |

## Informazioni tecniche

---

### Applicazioni

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| All'esterno                                  | No |
| All'interno                                  | Sì |
| Installazioni a vista                        | No |
| In massetto autolivellante e in calcestruzzo | Sì |
| Sotto traccia parete - Cartongesso           | Sì |
| Sotto traccia pavimento                      | Sì |
| Controsoffitto - Parete mobile               | Sì |
| Prefabbricati - Pannelli in legno            | Sì |

---

### Scheda tecnica tubo

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Materiale                        | Polipropilene                         |
| Resistenza alla compressione     | 1000N (23°C, +/- 2°C) - Medio         |
| Resistenza all'urto              | 6J (IK10) - Pesante                   |
| Temperatura minima di esercizio  | -15°C                                 |
| Temperatura massima di esercizio | +90°C                                 |
| Resistenza alla curvatura        | Pieghevole - Autorinvenente           |
| Resistenza all'isolamento        | >100MΩ                                |
| Norme                            | EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262 |

### Scheda tecnica tubo

Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) 960°C

Certificazioni



### Proprietà tubo

|                                                            |                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|
| LS - Low Smoke                                             | IEC 61034-2              |
| OH - Zero Halogen                                          | IEC 60754-1; IEC 60754-2 |
| Resistenza al fuoco: non<br>propagante la fiamma           | EN 61386.1, EN 61386.22  |
| Autorinveniente (recupero del<br>diametro iniziale >= 90%) | EN 61386.1, EN 61386.22  |
| Conforme alla Direttiva Bassa<br>Tensione                  | BT 2014/35/EU            |
| Marcato metricamente                                       | ■                        |
| Imballato con film in polietilene<br>riciclabile al 100%   | ■                        |

### Scheda tecnica filo/cavo

|                          |                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------|
| Tipo                     | H07V-U                                       |
| Codice                   | U                                            |
| Funzione                 | Energia                                      |
| Numero                   | 5                                            |
| Sezione                  | 1,5 mm <sup>2</sup>                          |
| Colore                   | Blu - Grigio - Marrone - Nero - Giallo/Verde |
| Guaina esterna           | PVC                                          |
| Tensione nominale        | 450/750 V                                    |
| Temperatura di esercizio | -10°C/+70°C                                  |
| Conformità C.P.R.        | Sì                                           |
| Classe C.P.R.            | Eca                                          |

---

**Scheda tecnica filo/cavo**

Certificazioni



