

Os **CABOS EUROCABOS POWERFLAT P1000** possuem os condutores reunidos de forma paralela para atender a necessidade do formato plano do cabo que é indicado para ligações de bomba submersa (poço artesiano).

**EUROCABOS  
POWERFLAT P 1000**

## CONSTRUÇÃO

**Condutor**

Cobre eletrolítico, nu, têmpera mole, flexível  
Classe 5 cfe NBR NM 280

**Isolação**

Composto de policloreto de vinila (PVC) tipo PVC-A para temperatura de operação do condutor de 70°C, atendendo aos requisitos prescritos pela NBR 7288

**Identificação dos condutores**

Colorido: preto, azul-claro e branco

**Cobertura**

Composto de Policloreto de Vinila (PVC) tipo ST1 na cor preta

**Gravação sobre a cobertura**

À tinta na cor branca com os dizeres: **EUROCABOS – POWERFLAT P1000** - nº cond. x seção(mm<sup>2</sup>) – 0.6/1KV PVC/A ST1 - código do cabo - LOTE

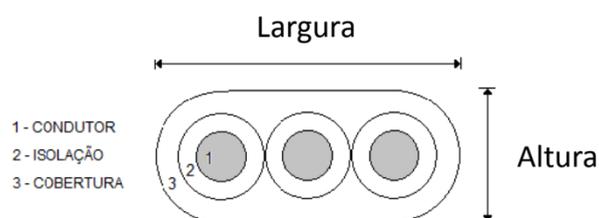


**Cabo elétrico flexível baixa tensão PVC 1kV.**

**APLICAÇÕES:**

Os cabos **POWERFLAT P1000** são indicados para ligações de bombas submersas em poços artesianos

Código do Produto	N° Condutores x Seção (mm <sup>2</sup> )	Diâmetro Nominal Condutor (mm)	Resistência Elétrica a 20°C (Ohm/km)	Espessura Isolação Nominal (mm)	Espessura Cobertura	Largura	Altura	Peso Nominal Aprox (kg/km)
EUR-018-0203	3X1.50	1.50	13.3	0.80	0.90	11,56	5.32	110
EUR-018-0270	3X2.50	1.97	7.98	0.80	0.90	12.97	5.79	145
EUR-018-0337	3X4.00	2.46	4.95	1.00	1.10	15.93	6.91	218
EUR-018-0362	3X6.00	3.03	3.30	1.00	1.10	18.30	7.70	309
EUR-018-0374	3x10	3.92	1.91	1.00	1.50	21.71	8.97	478
EUR-018-0386	3X16	4.93	1.21	1.00	1.50	24.70	10.10	679
EUR-018-0393	3X25	6.16	0.78	1.20	1.50	31.74	12.58	987
EUR-018-0400	3X35	7.46	0.554	1.20	2.00	36.05	14.15	1341
EUR-018-0405	3X50	9.31	0.386	1.40	2.00	41.91	16.37	1847
EUR-018-0411	3X70	10.80	0.272	1.40	2.00	47.12	18.24	2491
EUR-018-0415	3X95	12.74	0.206	1.60	2.00	56.91	21.77	3218
EUR-018-0420	3X120	14.68	0.161	1.60	2.00	61.73	23.51	4019
EUR-018-0425	3X150	16.23	0.129	1.80	2.00	63.5	23.8	4952
EUR-018-0430	3X185	18.39	0.106	2.00	2.00	71.2	26.4	5967



NOTA:  
Os diâmetros externos são nominais e sujeitos as tolerâncias de normas.  
As especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.