

Sections de câble pompe à chaleur Bulex

GeniaAir Mono.....	2
GeniaSet mono FEW 200-6 et Module préparateur sanitaire HE 9-6 WB	2
GeniaAir.....	3
Résistance électrique / GeniaSet raccordé en 230V	3
Résistance électrique / GeniaSet raccordé en 400V	3
GeniaAir split	4
Module hydraulique / GeniaSet split (Partie 1)	4
Module hydraulique / GeniaSet split (Partie 2)	4
GeniaSet Tek	5
Module préparateur sanitaire.....	5
VivAir	6
Section de câble et disjoncteur conformément A.R.E.I.	6

Sections de câble pompe à chaleur Bulex

GeniaAir Mono							
Type	HA 3-6 230V	HA 5-6 230V	HA 7-6 230V	HA 10-6 230V	HA 10-6 400V	HA 12-6 230V	HA 12-6 400V
Numéro d'article	0010021155	0010021156	0010021157	0010021158	0010021159	0010021160	0010021161
Raccordement	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE
Tension	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	400V 50HZ	230V 50HZ	400V 50HZ
Puissance absorbée max. (kW)	3.4	3.4	3.5	5.4	8	5.4	8
KvA avec cos Φ 0,9	3.78	3.78	3.89	6	8.89	6	8.89
Courant absorbé (A)	14.3	14.3	15	23.2	15	23.2	15
Disjoncteur (A)	16	16	16	25	16	25	16
Caractéristique	C	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble (XVB)	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²

GeniaSet mono FEW 200-6 et Module préparateur sanitaire HE 9-6 WB				
Type	FEW 200-6	FEW 200-6	HE 9-6 WB	HE 9-6 WB
Numéro d'article	0010023180	0010023180	0010023614	'0010023614
Raccordement	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE
Tension	230V 50HZ	400V 50HZ	230V 50HZ	400V 50HZ
Puissance absorbée max. (kW)	5.4	8.54	5.4	8.54
KvA avec cos Φ 0,9	6	9.49	6	9.49
Courant absorbé (A)	23.5	14	23.5	14
Disjoncteur (A)	25	16	25	16
Caractéristique	C	C	C	C
Diamètre du câble (XVB)	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²
Longueur maximum (mètres)	77	61	77	61
Câble eBUS; câble paire torsadée blindé type STP raccordé d'un côté	2x0,75mm ²	Souple		
Câble de sonde extérieure; câble paires torsadées blindé type STP	3x0,75mm ²	Souple		

Sections de câble pompe à chaleur Bulex

GeniaAir						
Type	GeniaAir 5	GeniaAir 8	GeniaAir 11	GeniaAir 15	GeniaAir 5/2	GeniaAir 8/2
Numéro d'article	0010014419	0010011965	0010011966	0010014420	0010019774	0010019775
Raccordement	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Tension	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ
Puissance absorbée à A-7/W55 (kW)	2.1	2.5	3.3	4.1	2.2	2.5
KvA avec cos Φ 0,9	2.33	2.78	3.67	4.56	2.44	2.78
Courant absorbé (A)	9.13	10	14.34	17.82	9.13	10
Disjoncteur (A)	16	16	20	25	16	16
Caractéristique	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble (XVB)	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G4mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²
Longueur maximum (mètres)	68	62	43	55	68	62

Résistance électrique / GeniaSet raccordé en 230V						
Type	Résistance	GeniaSet	Résistance	GeniaSet	Résistance	GeniaSet
Numéro d'article	0020146366	0010019706	0020146366	0010019706	0020146366	0010019706
Raccordement	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Tension	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ
Puissance absorbée max. (kW)	6	6	4	4	2	2
KvA avec cos Φ 0,9	6.67	6.67	4.44	4.44	2.22	2.22
Courant absorbé (A)	26.08	26.08	17.4	17.4	8.7	8.7
Disjoncteur (A)	32	32	20	20	16	16
Caractéristique	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble (XVB)	3G6mm ²	3G6mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	5G2,5mm ²	5G2,5mm ²
Longueur maximum (mètres)	57	57	35	35	71	71

Résistance électrique / GeniaSet raccordé en 400V						
Type	Résistance	GeniaSet	Résistance	GeniaSet	Résistance	GeniaSet
Numéro d'article	0020146366	0010019706	0020146366	0010019706	0020146366	0010019706
Raccordement	3/N/PE	3/N/PE	3/N/PE	3/N/PE	3/N/PE	3/N/PE
Tension	400V 50HZ	400V 50HZ	400V 50HZ	400V 50HZ	400V 50HZ	400V 50HZ
Puissance absorbée max. (kW)	6	6	4	4	2	2
KvA avec cos Φ 0,9	6.67	6.67	4.44	4.44	2.22	2.22
Courant absorbé (A)	8.66	8.66	5.77	5.77	2.89	2.89
Disjoncteur (A)	16	16	16	16	16	16
Caractéristique	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble (XVB)	5G2,5mm ²	5G2,5mm ²	5G2,5mm ²	5G2,5mm ²	5G2,5mm ²	5G2,5mm ²
Longueur maximum (mètres)	124	124	187	187	374	374
Câble eBUS; câble paire torsadée blindé type STP raccordé d'un côté	2x0,75mm ²	Souple				
Câble de sonde extérieure; câble paires torsadées blindé type STP	3x0,75mm ²	Souple				

Sections de câble pompe à chaleur Bulex

GeniaAir split						
Type	HA 3-5 OS	HA 5-5 OS	HA 7-5 OS	HA 10-5 OS	HA 12-5 OS	
Numéro d'article	0010021184	0010021185	0010021186	0010021187	010021188	
Raccordement	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	
Tension	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	
Puissance absorbée max. (kW)	2.96	2.96	3.84	4.9	4.9	
KvA avec cos Φ 0,9	3.29	3.29	4.27	5.44	5.44	
Courant absorbé (A)	11.5	11.5	14.9	21.3	21.3	
Disjoncteur (A)	16	16	16	25	25	
Caractéristique	C	C	C	C	C	
Diamètre du câble (XVB)	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G4mm ²	3G4mm ²	
Longueur maximum (mètres)	54	54	41	46	46	

Module hydraulique / GeniaSet split (Partie 1)						
Type	HA 5-5 WSB	HA 5-5 WSB	HA 7-5 WSB	HA 7-5 WSB	HA 12-5 WSB	HA 12-5 WSB
Numéro d'article	0010023500	0010023500	0010023501	0010023501	0010023528	0010023528
Raccordement	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE
Tension	230V 50HZ	400V 50HZ	230V 50HZ	400V 50HZ	230V 50HZ	400V 50HZ
Puissance absorbée max. (kW)	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	8.54
KvA avec cos Φ 0,9	6	6	6	6	6	9.49
Courant absorbé (A)	23.5	14.5	23.5	14.5	23.5	14
Disjoncteur (A)	25	16	25	16	25	16
Caractéristique	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble (XVB)	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²
Longueur maximum (mètres)	42	87	42	87	42	87
Câble eBUS; câble paire torsadée blindé type STP raccordé d'un côté	2x0,75mm ²	Souple				
Câble de sonde extérieure; câble paires torsadées blindé type STP	3x0,75mm ²	Souple				

Module hydraulique / GeniaSet split (Partie 2)						
Type	HA 5-5 STB	HA 5-5 STB	HA 7-5 STB	HA 7-5 STB	HA 12-5 STB	HA 12-5 STB
Numéro d'article	0010023177	0010023177	0010023178	0010023178	0010023179	0010023179
Raccordement	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE
Tension	230V 50HZ	400V 50HZ	230V 50HZ	400V 50HZ	230V 50HZ	400V 50HZ
Puissance absorbée max. (kW)	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4	8.54
KvA avec cos Φ 0,9	6	6	6	6	6	9.49
Courant absorbé (A)	23.5	14.5	23.5	14.5	23.5	14
Disjoncteur (A)	25	16	25	16	25	16
Caractéristique	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble (XVB)	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²
Longueur maximum (mètres)	42	87	42	87	42	87
Câble eBUS; câble paire torsadée blindé type STP raccordé d'un côté						
Câble de sonde extérieure; câble paires torsadées blindé type STP						

Sections de câble pompe à chaleur Bulex

Type	HA 4-7.2 OS 230V B3	HA 6-7.2 OS 230V B3	HA 8-7.2 OS 230V B3	HA 10-7.2 OS 230V B3
Numéro d'article	0010038671	0010038672	0010038673	0010038674
Raccordement	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Tension	230V 50Hz	230V 50Hz	230V 50Hz	230V 50Hz
Puissance absorbée max. (kW)	2.3	2.3	4.4	5.1
KvA avec cos Φ 0,9	2.56	2.56	4.89	5.67
Courant absorbé (A)	10	10	19	22
Disjoncteur (A)	16	16	25	25
Caractéristique	C	C	C	C
Diamètre du câble unité intérieure (XVB)	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G4mm ²	3G4mm ²
Longueur maximum (mètres)	40	40	55	55

Type	GeniaSet Tek				Module préparateur sanitaire		
	HA 10-7.2 STB		HA 10-7.2 STB C2		HA 10-7.2 WSB		HA 10-7.2 WS
Numéro d'article	0010038166		0010038167		0010038171		0010038172
Raccordement	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE	3/N/PE	1/N/PE
Tension	230V 50Hz	400V 50Hz	230V 50Hz	400V 50Hz	230V 50Hz	400V 50Hz	230V 50Hz
Puissance absorbée max. (kW)	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	0.15
KvA avec cos Φ 1	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	0.15
Courant absorbé (A)	23.5	14	23.5	14	23.5	14	4
Disjoncteur (A)	25	16	25	16	25	16	4
Caractéristique	C	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble unité intérieure (XVB)	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G4mm ²	5G2,5mm ²	3G2,5mm ²
Longueur maximum (mètres)	50	40	50	40	50	40	70
Câble Modbus jusqu'à 15m ; câble paire torsadée blindé type STP raccordé d'un côté (unité extérieure). Livré avec l'unité intérieure.	2x0,15mm ²	Souple					
Câble Modbus entre 15m et 50m ; câbles paires torsadées blindé type STP (unité extérieure). Disponible comme accessoire, voir tarif.	2x0,34mm ²	Souple					
Câble de sonde extérieur; câbles paires torsadées blindé type STP	3x0,75mm ²	Souple					

Sections de câble pompe à chaleur Bulex

VivAir								
Type	20-025 NWO	20-035 NWO	20-050 NWO	20-065 NWO	20-040MC2NO	20-050MC2NO	20-070MC3NO	20-080MC4NO
Numéro d'article	0010022649	0010022650	0010022651	0010022652	0010022672	0010022673	0010022674	0010022675
Raccordement	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE	1/N/PE
Tension	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ	230V 50HZ
Puissance absorbée max. (kW)	0,65kW	0,98kW	1,43kW	1,85kW	1,78kW	1,88kW	2,87kW	3,58kW
KvA avec cos Φ 0,9	0.54	0.81	1.26	1.62	1.53	1.62	2.52	3.15
Courant absorbé (A)	2,83A	4,26A	6,22A	8,04A	7,74A	8,17A	12,48A	15,57A
Disjoncteur (A)	16A	16A	16A	16A	16A	16A	16A	20A
Caractéristique	C	C	C	C	C	C	C	C
Diamètre du câble unité extérieure (XVB)	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²	3G2,5mm ²
Diamètre du câble de l'unité extérieure vers les unités intérieures (XVB)	4G1,5mm ²	4G1,5mm ²	4G1,5mm ²	4G1,5mm ²	4G1,5mm ²	4G1,5mm ²	4G1,5mm ²	4G1,5mm ²
Câble eBUS; câble paire torsadée blindé type STP raccordé d'un côté	2x0,75mm ²	Souple						
Câble de sonde extérieure; câble paires torsadées blindé type STP	3x0,75mm ²	Souple						

Section de câble et disjoncteur conformément A.R.E.I.

Section en mm ²	disjoncteur (A)		
1.5	16		
2.5	20		
4	25		
6	32 / 40		
10	63		
16	80		
25	100		
35	125		