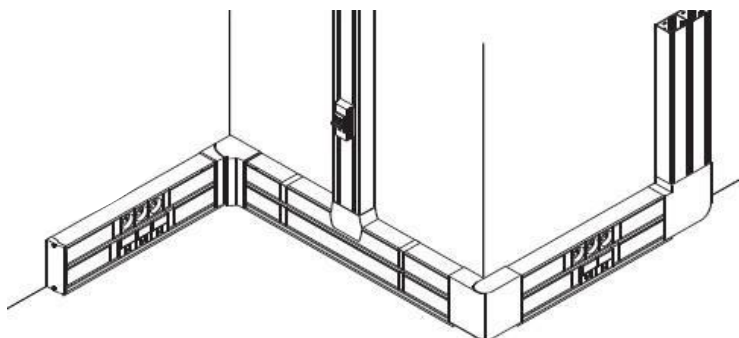


Jgheaburi DLP-S

Nr. Ref. : 6 038 57, 6 117 88/89, 6 380 00/01/05, 6 380 08, 6 380 11 to 13, 6 380 17 to 36, 6 380 38, 6 380 40 to 56, 6 380 71/72/73



1. UTILIZARE

Sistemul de canale DLP-S oferă:

- distribuirea, protecția și derivarea diferitelor cabluri dintr-o instalație electrică;
- canale și accesorii de finisare (capete de închidere, îmbinări ale capacului, îmbinări ale corpului, unghiuri interioare și exterioare, unghiuri plate, derivații);
- toate facilitățile și avantajele pentru instalare rapidă și ușoară;
- conformitate cu standardul EN 50085-2-1, oferind siguranță și performanță tehnică;
- flexibilitate ridicată la instalare și întreținere.

Sunt disponibile 5 referințe de jgheaburi, livrate cu capac de 45 mm sau 75 mm.

Rețineți că există două tipuri de jgheaburi DLP-S:

- Jgheabul cu capac de 45 mm este un „jgheab cu clipsare rapidă (Snap-on trunking)”;
- Jgheabul cu capac de 75 mm este un „jgheab universal (Universal trunking)”.

Acest nou sistem de jgheaburi permite clipsarea universală directă a tuturor mecanismelor 45x45 mm existente pe piață.

Perforații ale corpului jgheabului

Fixarea se realizează prin:

- dibluri pentru montaj rapid, pentru fixare imediată (fără șurub sau cui, ref. 30899);
- dibluri rapide DLP, ref. 0 308 97 (pentru pereți din gips-carton de maximum 10 mm, la cel puțin 20 mm distanță de suprafața de beton);
- șuruburi, cuie etc.

Tăierea se face cu un fierăstrău standard (fierăstrău de mână).

Există posibilitatea introducerii unei plăci de separare în interiorul jgheabului.

2. GAMĂ

2.1 Jgheaburi DLP-S

2.1.1 Jgheaburi Snap-on (clipsare directă a aparatajului) DLP-S

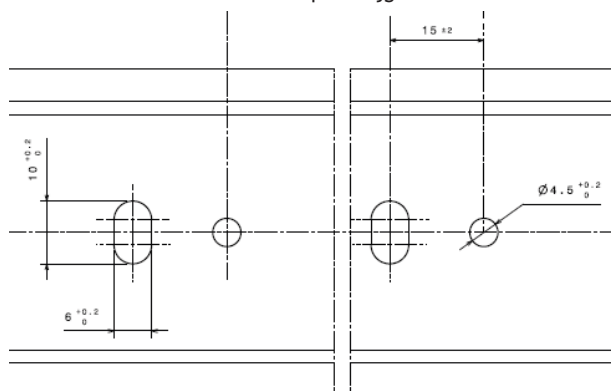
Nr. Compartimente	Lățimea capacului (mm)	Secțiuni (mm)	Ref.
1	45	85 x 50	6 380 20
		100 x 50	6 380 30
2		130 x 50	6 380 40

2.1.2 Jgheaburi DLP-S universale (aparatajul se montează cu ajutorul unor suporturi speciali și cu ramă)

Nr. Compartimente	Lățimea capacului (mm)	Secțiuni (mm)	Ref.
1	75	100 x 50	6 380 38
2		190 x 50	6 380 50

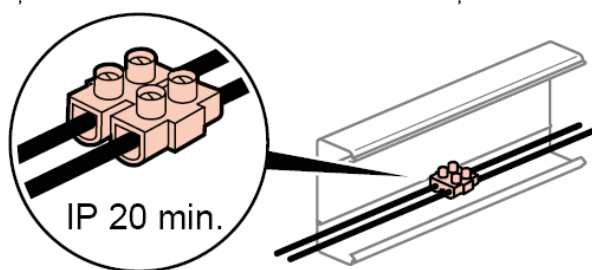
2. GAMĂ

Dimensiunile orificiilor din baza corpurilor jgheaburilor



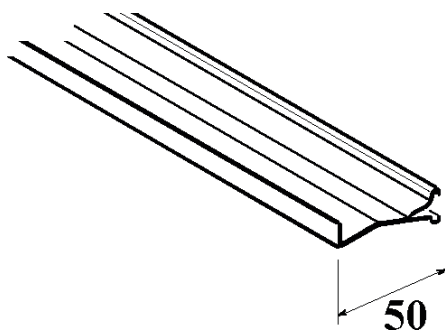
Baza corpurilor este prevăzută cu orificii pentru fixare, facilitând ajustarea jgheaburilor (aliniere/inclinare).

Atenție la utilizarea conductorilor în interiorul secțiunilor.



În interiorul jgheaburilor, conexiunea conductorilor se face folosind „domino”, pentru a respecta gradul minim de protecție IP 20.

2.1.3 Separatoare PVC nr. 6 380 08



Livrată în lungime de 2 m, culoare gri.

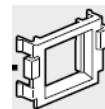
Pentru separarea diferitelor tipuri de curenți (alimentare, telefonie, date etc.)

Montare pe corp prin clipsare (doar pe jgheaburile 85x50, 100x50 și 190x50).

2. GAMĂ

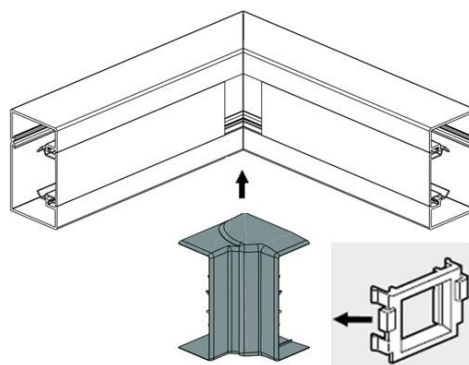
2.2 Accesorii de finisare pentru jgheaburile DLP-S cu clipsare și universale

Pentru a instala accesoriile de mai jos pe jgheabul universal 100x50 ref. 6 380 38, utilizați adaptorul livrat împreună cu accesoriile.



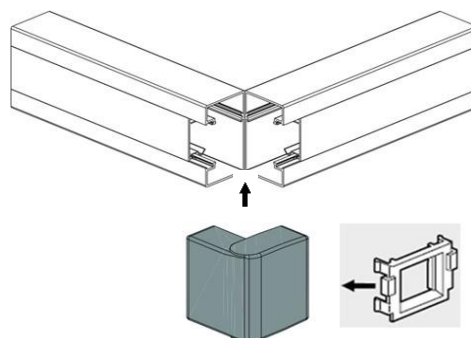
Exemplu cu unghi interior:

Pentru utilizare cu jgheabul 100x50 ref. 6 380 38, folosiți adaptorul (livrat împreună cu unghiul interior) pentru montarea unghiului.



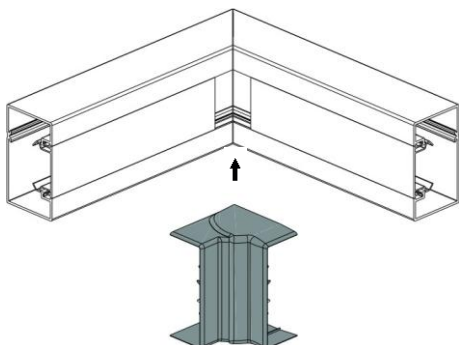
Exemplu cu unghi exterior:

Pentru utilizare cu jgheabul 100x50 ref. 6 380 38, folosiți adaptorul (livrat împreună cu unghiul exterior) pentru montarea unghiului.



2. GAMĂ

2.2.1 Unghi interior variabil și fix



Permite îmbinarea în unghi interior a două piese din aceeași secțiune:

- respectă gradul de protecție
- îmbunătățește aspectul estetic (acoperirea tăieturii)

Doua tipuri de unghiuri:

- unghiuri interioare variabile de la 80° la 120°
- unghiuri fixe: 90°, culoare albă

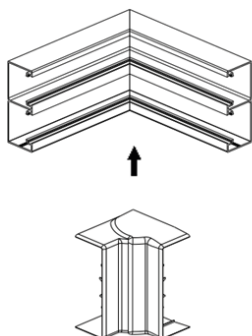
Culoare albă

Fixare prin clipsare pe corp.

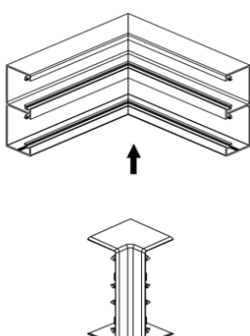
Notă: Pentru jgheabul universal DLP 100x50 nr. 6 380 38, utilizați adaptorul special (consultați pagina 2).

Poziționarea jgheabului:

Unghi variabil



unghi fix

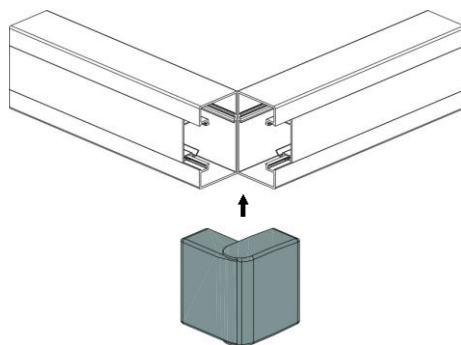


Jgheaburi Snap-on			
variabil		fix	
6 380 21	85x50	6 380 27	85x50
6 380 31	100x50	6 380 17	100x50
6 380 41	130x50	6 380 47	130x50

Jgheaburi Universale			
variabil		fix	
6 380 31	100x50	6 380 11	100x50
6 380 51	190x50	-	-

2. GAMĂ

2.2.2 Unghi exterior variabil și fix



Permite îmbinarea în unghi exterior a două piese din aceeași secțiune:

- respectă gradul de protecție
- îmbunătățește aspectul estetic (acoperirea tăieturii)

Doua tipuri de unghiuri:

- unghiuri exterioare variabile de la 60° la 120°
- unghiuri fixe: 90°

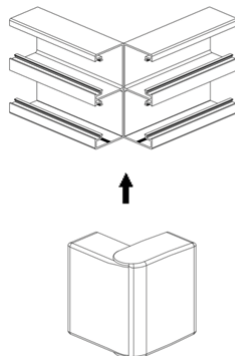
Culoare albă

Fixare prin clipsare pe corp.

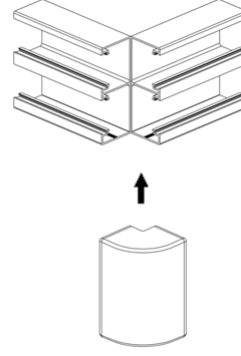
Notă: Pentru jgheabul universal DLP 100x50 nr. 6 380 38, utilizați adaptorul special (consultați pagina 2).

Poziționarea jgheabului:

Unghi variabil



unghi fix

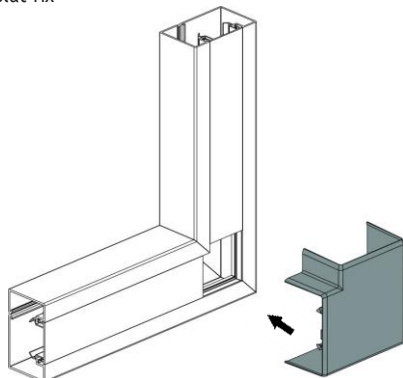


Jgheaburi Snap-on			
variabil		fix	
6 380 22	85x50	6 380 28	85x50
6 380 32	100x50	6 380 18	100x50
6 380 42	130x50	6 380 48	130x50

Jgheaburi Universale			
variabil		fix	
6 380 32	100x50	6 380 12	100x50
6 380 52	190x50	-	-

2. GAMĂ

2.2.3 Unghi plat fix



Permite îmbinarea în unghi plat a două secțiuni identice:

- respectă gradul de protecție
- menține separarea diferitelor tipuri de curenți
- îmbunătățește aspectul estetic (acoperirea tăieturii)

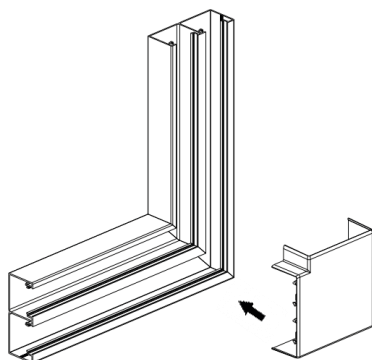
Culoare albă

Fixare prin clipsare pe corp

Unghi fix: 90°

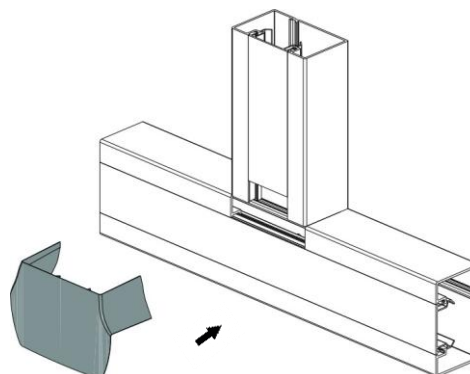
Unghiurile plate sunt livrate cu 2 elemente.

Secțiuni	Pentru jgheaburi	
	snap-on	universal
85x50	6 380 23/29	-
100x50	6 380 19/33	6 380 13
130x50	6 380 49	6 380 43
190x50	-	6 380 53



2. GAMĂ

2.2.4 Derivație plană



Permite îmbinarea în formă de „T”:

- respectă gradul de protecție
- îmbunătățește aspectul estetic (acoperirea tăieturii)

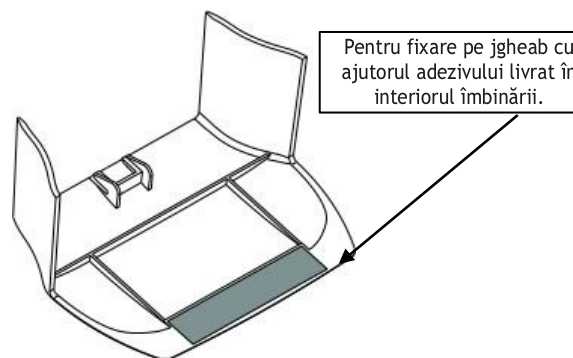
Culoare albă

Fixare prin clipsare pe corp

Notă: Pentru jgheabul universal DLP 100x50 nr. 6 380 38, utilizați adaptorul special (consultați pagina 2).

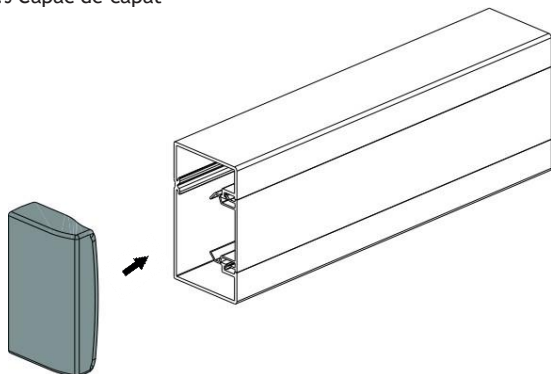
Secțiuni	Pentru jgheaburi	
	snap-on	universal
85x50	6 380 24	-
100x50	6 380 34	
130x50	6 380 44	-
190x50	-	6 380 54

Derivație în „T” cu adeziv pentru jgheaburile 130 și 190.



2. GAMĂ

2.2.5 Capac de capăt

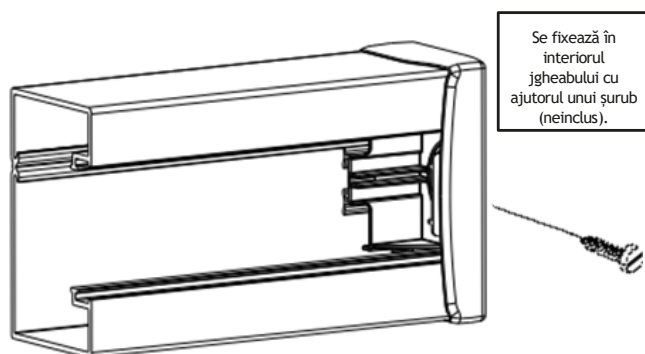


Permite închiderea capătului corpului:

- respectă gradul de protecție
- îmbunătățește aspectul estetic (acoperirea tăieturii)
- capăt stâng sau drept

Culoare albă

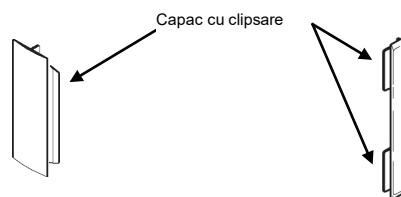
Fixare pe corp prin clipsare și înșurubare.



Secțiuni	Pentru jgheaburi	
	snap-on	universal
85x50	6 380 25	-
100x50	6 380 35	
130x50	6 380 45	-
190x50	-	6 380 55

2. GAMĂ

Îmbinare de capac



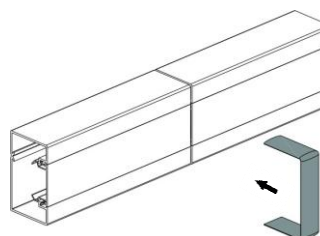
Enable:

- the junction end to end of two covers
- the respect of the degree protection
- to improve aesthetics (covering of the cut)

White color

Ref.	for cover width
6 380 00	45 mm
6 380 01	75 mm

2.2.6 Body joint

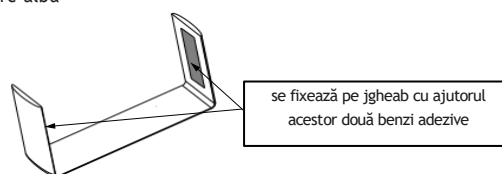


Permite:

- Îmbinarea cap la cap a două capace
- Respectarea gradului de protecție
- Îmbunătățirea aspectului estetic (acoperirea tăieturii)

Se fixează pe corp cu ajutorul a două benzi adezive.

Culoare albă



Secțiuni	Pentru jgheaburi	
	snap-on	universal
85x50	6 380 26	-
100x50	6 380 36	
130x50	6 380 46	-
190x50	-	6 380 56

2. GAMĂ

2.3 Accesorii pentru aparataj
2.3.1 pentru jgheaburile DLP-S cu clipsare: clemă de fixare nr. 6 038 57

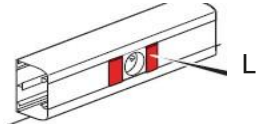
Accesoriu pentru fixarea aparatajului în interiorul jgheaburilor cu clipsare.
Permite:

- protecție împotriva alunecării
- protecție împotriva desprinderii
- finisaj perfect
- respectarea gradului de protecție (IP40)

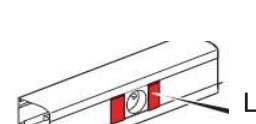
Culoare albă

Ambalaj: 10 seturi a câte 2 bucăți

În ceea ce privește numărul maxim de module Mosaic care pot fi utilizate între două cleme de fixare, respectați instrucțiunile de montaj de mai jos (de exemplu, 1 pereche pentru maximum 8 module, 2 perechi pentru 16 module etc.)
L ≤ 2 x 45mm

		
X 1	1 ---> 2	

L > 3 x 45mm

		
X 2	3 ---> 4	
X 3	5 ---> 6	
X 4	7 ---> 8	

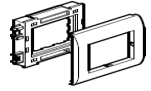
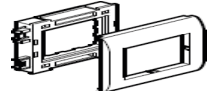
2. GAMĂ

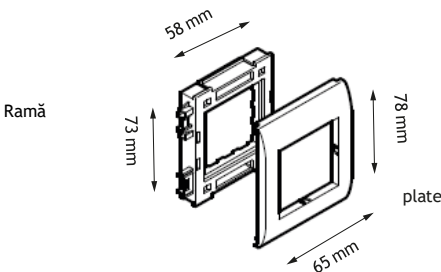
2.3.2 pentru jgheaburile universale DLP-S

2.3.2.1 Suporturi pentru aparataj de 45 mm

Ramele sunt livrate cu placă de finisare, culoare albă.

Permit montarea prizelor de 2/4/6 module 45x45 mm pe jgheaburile echipate cu capac de 75 mm.

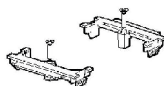
Ref.	Nr. Module	
6 380 71	2	
6 380 72	4	
6 380 73	6	



Suport compus din	culoare	2 module 6 380 71	4 module 6 380 72	8 module 6 380 73
Ramă (mm)	gri	58x73	123x73	168x73
Placă (mm)	alb	65x78	130x78	175x78

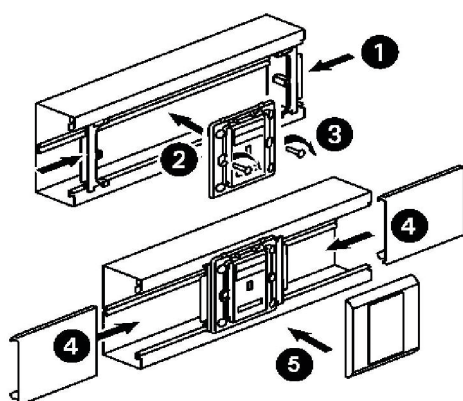
2. GAMĂ

2.3.2.2 Suport standard britanic nr. 6 380 05

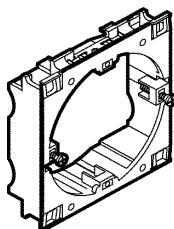


Set format din 2 piese (livrat cu insertie și șuruburi), culoare albă.

Permite montarea pe jgheaburile DLP-S universale (cu capac de 75 mm) a aparatului din gamele Synergy, Mallia și Belanko.

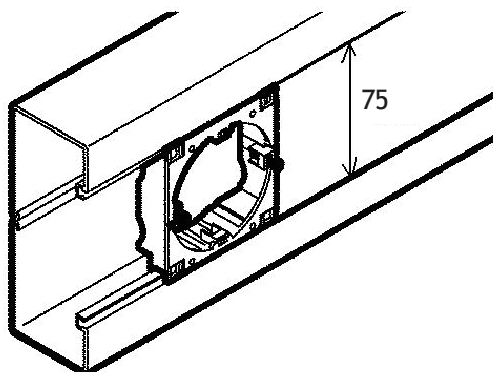


2.3.2.3 Ramă universală 1P cu distanță între centre de 60 mm nr. 6 117 88



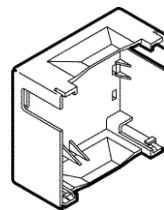
Ramă modulară, îmbinabilă prin clipsare
Culoare gri

Permite montarea pe jgheaburile DLP-S universale (cu capac de 75 mm) a aparatului cu prindere la 60 mm (Niloé, Kaptika etc.).



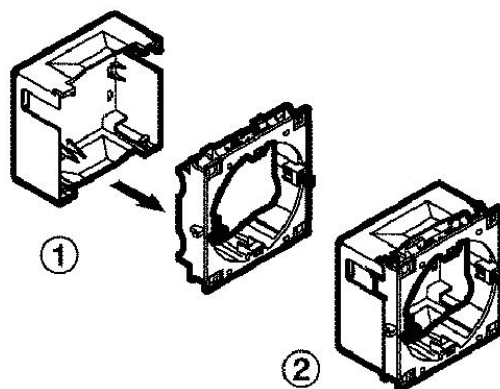
2. GAMĂ

Doză de izolare aparat 1P cu distanță între centre de 60 mm nr. 6 117 89



Permite izolarea aparatului electric prin clipsare în spatele ramei de 60 mm nr. 6 117 88.

Culoare gri



3. CARACTERISTICI TEHNICE

Capacitatea de cablare a jgheaburilor DLP-S

Jgheaburi Snap-on	Secțiune mm ²	Capacitate	Diametru maxim	3x1,5 mm ²	3x2,5 mm ²	UTP & FTP CAT.6
85x50 nr 6 380 20	2940	Max	36	26	19	58
	2092	Cu prize 2PT+E		18	13	41
	2618	Cu prize RJ		23	17	52
100x50 nr 6 380 30	3400	Max	36	36	27	82
	2738	Cu prize 2PT+E		24	17	54
	3264	Cu prize RJ		29	21	65
130x50 nr 6 380 40 2 compartimente	2646	Max	36	23	17	52
	1256	Cu prize 2PT+E		11	8	25
	1762	Cu prize RJ		15	11	35
	2616	Max	36	23	17	52
	1206	Cu prize 2PT+E		10	7	24
	1732	Cu prize RJ		15	11	34

Jgheaburi Universale	Secțiune mm ²	Capacitate	Diametru maxim	3x1,5 mm ²	3x2,5 mm ²	UTP & FTP CAT.6
100x50 nr 6 380 38	4224	Max	36	36	27	82
	2738	Cu prize 2PT+E		24	17	54
	3264	Cu prize RJ		29	21	65
190x50 nr 6 380 50 2 compartimente	4017	Max	36	45	29	164
	-	Cu prize 2PT+E		-	-	-
	-	Cu prize RJ		-	-	-
	4017	Max	36	45	29	164
	-	Cu prize 2PT+E		-	-	-
	-	Cu prize RJ		-	-	-

Clasificarea jgheaburilor DLP-S conform EN 50085-2-1*

6.2 Rezistența la impact pentru instalare și utilizare	2.0J
6.3 Temperatura minimă de depozitare și transport	- 25°C
6.3 Temperatura minimă de instalare și utilizare	- 5°C
6.3 Temperatura maximă de utilizare	+ 60°C
6.4 Rezistența la propagarea flăcării	Nu propagă flăcără
6.5 Caracteristica de continuitate electrică	Fără continuitate electrică
6.6 Caracteristica de izolare electrică	Cu proprietăți de izolare electrică
6.7 Gradul de protecție asigurat de carcasă	IP40
6.9 Reținerea capacului de acces al sistemului	Cu ajutorul unei unelte
6.101 Poziția la montaj aparent	Flxare pe perete Flxare pe tavan
6.103 Funcțiile asigurate	Tip 1
Tensiune nominală	500 V
Protecție împotriva șocurilor mecanice	IK 07

*Informații complete despre sistem - la cerere.

3. CARACTERISTICI TEHNICE

Compoziția și funcțiile jgheaburilor DLP-S (1 sistem per linie) conform EN 50085-2-1:

Jgheaburi			Capac de capăt
Corp	Ref.	Secțiune (mm ²)	
85x50	6 380 20	2940	6 380 25
100x50 snap-on	6 380 30	3400	6 380 35
100x50 Universal	6 380 38	4224	6 380 35
130x50 (2 compart)	6 380 40	2646/2616	6 380 45
190x50 (2 compart)	6 380 50	4017/4017	6 380 55

4. CARACTERISTICI MATERIALE

Jgheab / capac / partiție ⇒ PVC alb RAL 9003, conform Directivei RoHS1

Accesorii ⇒ ABS alb RAL 9003, conform Directivei RoHS

*1 Mențiune RoHS:

Restricționarea utilizării anumitor substanțe periculoase (RoHS) în echipamentele electrice și electronice (EEE).