

## FLEXAgraff-CU-AS

### Protective metal conduits

Protective metal conduit, strip-wound, double-overlapped profile (Agraff), tinned copper wire braiding

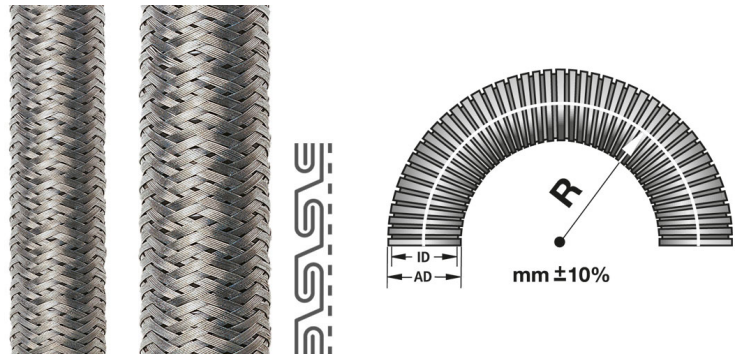
**Température:** -50°C ... +250°C

**Matériau:** cold strip galvanized | tinned copper

**Protection [acc. to EN 60529]:** IP 40

#### CHARACTERISTICS:

- Properties: high tensile and twisting strength
- no untwisting of the conduit
- extremely flexible
- approved acc. to DIN EN IEC 61386-23
- screening factor up to 30 MHz acc. to EN 50289-1-6 up to 80 dB



#### APPLICATIONS:

- Application: machine and plant constructions / automotive / railway industry / shipbuilding / automation / electrical installations / sensor technology / emc applications / ex-area acc to EN 1127-1



FLEXA No.	Couleur	DE [mm]	DI [mm]	DE [mm]	R stat. [mm]	R dyn. [mm]	Poids [kg/m]	UE [m]
14110701011	Copper	14,0	11,0	14,0	50	125	0,164	25
14110701013	Copper	17,0	13,0	17,0	60	150	0,360	25
14110701015	Copper	19,0	15,0	19,0	67	170	0,330	25
14110701017	Copper	21,0	17,0	21,0	70	175	0,350	25
14110701023	Copper	27,0	23,0	27,0	90	225	0,575	25
14110701029	Copper	36,0	29,0	36,0	130	325	0,860	10
14110701038	Copper	45,0	38,0	45,0	150	375	1,100	10
14110701049	Copper	56,0	49,0	56,0	210	525	1,420	10

Les recommandations concernant les domaines d'application, les domaines d'utilisation, les produits ou les combinaisons de produits sont faites par FLEXA au mieux de ses connaissances et de ses expériences antérieures. L'utilisation des produits FLEXA pour des applications spécifiques doit être vérifiée par l'utilisateur. Tous les textes publiés, les images de produits, les dessins de produits et les listes ne peuvent être copiés, modifiés ou changés sans le consentement de FLEXA. Les dessins techniques, les approbations, les certificats et les résultats du propre laboratoire d'essai de FLEXA sont disponibles sur demande. Pour les fautes d'impression, les erreurs dans les dessins techniques, les erreurs et les modifications techniques, nous n'assumons aucune responsabilité.