

ALLEGRI S.R.L.

CHIUSINI E
CADITOIE IN
GHISA
SFEROIDALE



FONDERIA ALLEGRI
CON VOI DAL 1947



LISTINO PEG 2019



Tipologia di materiale e zone d'impiego

Chiusini, caditoie e griglie conformi alle classi B125 - C250 – D400 della NORMA UNI EN 124; griglie per canali di drenaggio conformi alla NORMA UNI EN 1433.

Il settore di produzione dei chiusini e delle caditoie in ghisa è attualmente regolamentato da una disposizione del Comitato Europeo di Normazione tradotta dall'Ente Nazionale Unificazione (UNI). Tale norma - UNI en 124 - prevede che i dispositivi di coronamento e chiusura, ad eccezione delle griglie, siano realizzati impiegando i seguenti materiali:

- a) ghisa a grafite lamellare
- b) ghisa a grafite sferoidale
- c) getti di acciaio
- d) acciaio laminato
- e) uno dei materiali da a) a d) in abbinamento con calcestruzzo
- f) calcestruzzo armato con acciaio

Le griglie devono essere realizzate con:

- a) ghisa a grafite lamellare
- b) ghisa a grafite sferoidale
- i) getti di acciaio

La Norma UNI EN 124 individua sei classi di suddivisione dei dispositivi di coronamento e di chiusura caratterizzate da differenti valori di resistenza al carico; ad ognuna corrisponde una diversa modularità di impiego o luogo di destinazione come evidenziato nel prospetto sotto riportato.

CLASSE A15 (Gruppo 1)

Zone che possono essere utilizzate esclusivamente da pedoni e ciclisti

CLASSE B125 (Gruppo 2)

Marciapiedi, zone pedonali ed assimilabili, aree di sosta e parcheggi multipiano per automobili

CLASSE C250 (Gruppo 3)

Per dispositivi di coronamento dei pozzetti di raccolta installati nella zona dei canaletti di scolo lungo i bordi dei marciapiedi (vedi figura sezione trasversale) che, misurata partendo dal bordo, si estende per 0,5 m al massimo della carreggiata e per 0,2 m al massimo sul marciapiede.

CLASSE D400 (Gruppo 4)

Carreggiate di strade (comprese vie pedonali), banchine transitabili (vedi figura sezione trasversale) e aree di sosta per tutti i tipi di veicoli stradali.

CLASSE E600 (Gruppo 5)

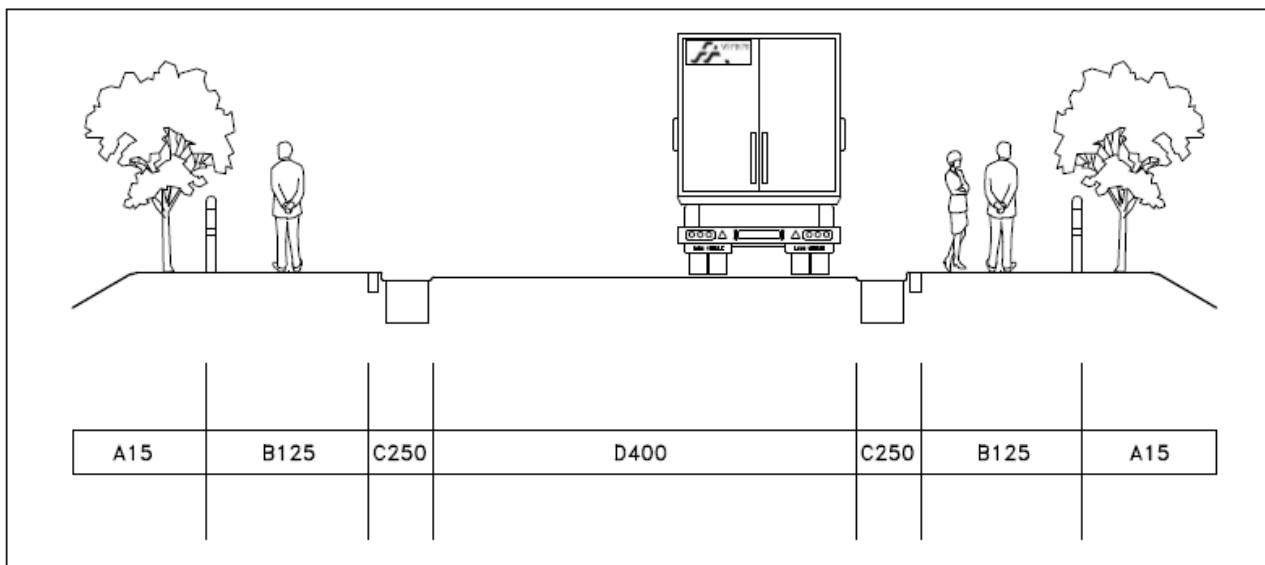
Aree soggette a forti carichi per asse, per esempio pavimentazioni di porti ed aeroporti.

CLASSE F900 (Gruppo 6)

Aree soggette a forti carichi per asse particolarmente elevati, per es. pavimentazioni di aeroporti.

La nostra azienda commercializza chiusini, caditoie e griglie in **ghisa a grafite sferoidale**, materiale a base di ferro, carbonio, silicio, magnesio, manganese.

La **ghisa sferoidale** presenta le seguenti caratteristiche: elevata resistenza alla rottura con conseguente ottimizzazione del rapporto "peso/resistenza al carico", elevata capacità di assorbimento delle vibrazioni, resistenza all'usura e alla corrosione.



La nostra azienda offre chiusini, caditoie, griglie conformi alle classi individuate dalla Norma UNI EN 124 (1995) e dalla Norma EN 1433 (2004)

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

QUADRATI



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
CL2020B	200X200	300X300	30	5,3	20,10
CL3030B	300X300	400X400	30	8,5	32,18
CL4040B	400X400	500X500	35	13,7	52,68
CL4545B	450X450	550X550	35	20,5	76,16
CL5050B	500X500	600X600	35	20,5	79,80
CL6060B	600X600	700X700	40	30,2	113,30
CL7070B	700X700	800X800	45	41,8	155,66

B125

2

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

QUADRATI



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
CL2020C	200X200	300X300	35	5,8	23,46
CL3030C	300X300	400X400	35	11,3	39,42
CL4040C	400X400	500X500	40	18	65,42
CL4545C	450X450	550X550	45	24	83,98
CL5050C	500X500	600X600	45	27	94,16
CL6060C	600X600	700X700	55	38	132,46
CL7070C	700X700	800X800	60	52	184,10
CL8080C	800X800	900X900	70	81	273,50

C250

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

QUADRATI



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
CC3030D	300X300	400X400	75	15,5	63,84
CC4040D	400X400	500X500	75	23,6	94,16
CC4545D	450X450	550X550	75	32,3	120,20
CC5050D	500X500	600X600	75	34,9	132,46
CC6060D	600X600	700X700	75	50	186,72
CC7070D	700X700	800X800	75	65	245,76
CC8080D	800X800	900X900	75	94	338,42
CC9090D	900X900	1000X1000	75	119	446,92
CC1000D	1000X1000	1100X1100	75	145	544,62
*CC1100D	1100X1100	1200X1200	75	170	638,48

D400

CARICO DI ROTTURA KN 400 – * non previsto dalla Norma EN124

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124							PASSO D'UOMO	
Chiusino incernierato rotondo – Telaio Circolare - Quadrato - Ottagonale								
	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO	D400	
	CC60TR75D	Ø 600	Circolare Ø 750	75	46	165,62		
	CC60TR85D	Ø 600	Circolare Ø 850	100	50	180,00		
	CC60TQ75D	Ø 600	Quadrato 750X750	100	51	183,60		
	CC60TQ85D	Ø 600	Quadrato 850x850	100	56	201,60		
	CC60TOD	Ø 600	Ottagonale 750x850	100	54	194,40		
	CC80TQD	Ø 800	Quadrato 1050x1050	100	110	407,86	E600	
	CLASSE E 600							
	CC60TQE	Ø 490	Quadrato 850x850	100	85	306,02		
	Ghisa lamellare - CLASSE C 250							C250
CC50TR60C	Ø 500	Circolare Ø 600	65	50	143,00			
CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124							RETTANGOLARI	
	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO	C250	
	CLASSE C 250							
	CC2237C	215X365	285X420	40	13	66,70		
	CLASSE B 125							B125
	CL5070B	500X700	600X800	40	34	122,41		
	CLASSE C 250							C250
	CL5070C	500X700	600X800	56	45	162,02		
	CLASSE D 400							D400
CL5070D	500X700	600X800	80	55	198,02			
CC5070D	500X700	600X800	80	64	213,36			
CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124							A coperchi triangolari contrapposti	
	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO	D400	
	CLASSE D 400							
	CC5865D	570X640	675X775 2coperchi	100	88	290,06		
CC60120D	600X1200	770X1470 4coperchi	100	162	553,18			
CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE "EASY LIFT"							BREVETTO EU 0741208	
Servoassistito da molle di torsione-a tenuta stagna							Certificato BS EN 124-1994	
	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg		C250	
	EL7777C	770X770	950X1067	118	130			
	EL7676D	760X760	950X1050	101	140		D400	
	EL7601500D	1500X760	1730X1130	101	280			
ARTICOLI SU RICHIESTA								



CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124							
Chiusini quadrati a riempimento							
	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO	C250
	CR3030C	300X300	400X400	90/75	24	91,74	
	CR4040C	400X400	550X550	90/75	38	145,26	
	CR5050C	500X500	650X650	90/75	57	202,60	
	CR6060C	600X600	750X750	90/75	63	248,46	
CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124							
Chiusini passo d'uomo a riempimento							
	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO	D400
	CR60TRD	Ø 600	Circolare Ø 850	100/75	64	217,34	
	CR60TQD	Ø 600	Quadrato 850X850	100/75	75	254,72	
CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124							
Chiusini per contatori a 2 coperchi							
	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO	C250
	MCL5959C	590X590	690X690	50	52	236,60	
COPERCHIO ISPEZIONE INTERNO LUCE NETTA mm 300x300							
CHIUSINI IN GHISA							
Chiusini per idrante e saracinesca							
	DIN4057	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
	DIN4056	DIN4055	Per idrante Ellittico 315X200	Per idrante Ellittico 420x315	310	25	99,80
	SARTEL	DIN4057	Per saracinesca Ø 120	Per saracinesca Ø 240	205	9	40,42
	SARTEL-telescopico	SARTEL-telescopico	Per saracinesca Ø 75	Per saracinesca Ø 170	250	6	30,08
			Coperchio Ø 10,5	Base Ø 230	160/250	10	55,56
CADITOIE "TIPO TICINO" – GHISA LAMELLARE							
	COD. ART.	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO		
	GREZZA						
	CTS30G	300X300	115	11	87,94		
	CTS40G	400X400	160	25	180,28		
	SMALTATA						
	CTS15S	150X150	75	2	31,42		
CTS20S	200X200	85	4	58,98			

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE PER TELECOMUNICAZIONI

OMOLOGATO TIM – (Telecom Italia)

Chiusini a coperchi triangolari

	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
	TC6060D	2 coperchi contrapposti 600X600		736X746	100	80
	TC60120D	4 coperchi contrapposti 600X1200	776X1336	120	160	613,40
	TC10670D	4 coperchi contrapposti 700X1060	884X1200	100	163	638,92
	TC7640D	2 coperchi contrapposti 400X760	536X920	100	75	332,24
	CHITEL	Chiave unificata a Norma Telecom Italia				
	PU7640D	POZZETTO IN POLIURETANO OMOLOGATO PER TELECOMUNICAZIONI ESTERNO MM 936X552 ; LUCE MM 760X400 ALTEZZA MM 600 COMPLETO DI CHIUSINO TC7640D				741,16

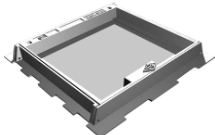
D400

5

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE PER TELECOMUNICAZIONI

OMOLOGATO TIM – (Telecom Italia)


Chiusini a riempimento

	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
	TCR6060D	600X600	710X762	125	88	408,92
TCR60120D	600X1200	762X1310	125	160	817,84	

D400

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE PER TELECOMUNICAZIONI

OMOLOGATO TIM – (Telecom Italia)

	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
	TC375C	375X375	480X480	49	22	106,68
CHITEL	Chiave unificata a Norma Telecom Italia					27,30

C250

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

Chiusini a coperchi tringolari

	COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
	TC7080D	2 coperchi contrapposti 700X800		946X856	100	110
TC9090D	2 coperchi contrapposti 900X900		1100X1084	125	192	805,04
TC13080D	4 coperchi contrapposti 1300X800		1500X980	100	245	1.098,94
CHITEL	Chiave unificata a Norma Telecom Italia					27,30

D400

CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

QUADRATE PIANE

Sifonabili con sifone in polipropilene



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
GLL2020C	200X200	300X300	40	5,8	33,58
GLL2525C	250X250	320X320	40	12	43,22
GLL3030C	300X300	400X400	45	13	46,82
GLL4040C	400X400	500X500	50	20	72,02
GLL4545C	450X450	550X550	50	26	93,62
GLL5050C	500X500	600X600	50	31	111,62
GLL6060C	600X600	700X700	60	41,5	149,44
GLL7070C	700X700	800X800	65	59	212,42

C250

6

CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

QUADRATE CONCAVE

Sifonabili con sifone in polipropilene



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
GLC2020C	200x200	300x300	45	5,8	33,58
GLC3030C	300X300	400X400	45	12,4	46,32
GLC4040C	400X400	500X500	50	19,2	71,66
GLC4545C	450X450	550X550	50	22,9	86,24
GLC5050C	500X500	600X600	50	30	112,02
GLC6060C	600X600	700X700	60	39	145,62
GLC7070C	700X700	800X800	65	69	236,02

C250

CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

QUADRATE PIANE

Sifonabili con sifone in polipropilene



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
GLL3030D	300X300	400X400	75	21	75,62
GLL4040D	400X400	500X500	80	26,5	95,40
GLL4545D	450X450	550X550	80	34	122,42
GLL5050D	500X500	600X600	80	39	140,42
GLL6060D	600X600	700X700	80	51	183,62
GLL7070D *	700X700	800X800	85	72	255,38
GLL8080D *	800X800	900X900	90	105	378,10

D400

* NON SIFONABILI



CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

QUADRATE CONCAVE A NIDO D'APE
Sifonabili con sifone in polipropilene



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
GC4040NAC	400X400	500X500	70	25	79,74
GC5050NAC	500X500	600X600	70	35	111,60

C250

7

CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

CON GRIGLIA TONDA

Sifonabili con sifone in polipropilene



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
GC60TQD	Ø 600	850X850	100	65	228,00

D400

CADITOIE IN GHISA SFEROIDALE UNI EN 124

BOCCA DI LUPO



COD. ART.	Luce netta mm	telaio mm	altezza mm	peso kg	PREZZO EURO
GCBLC	400X480	560X610	240/180	59	233,14

C250

SIFONI IN POLIPROPILENE



COD. ART.	misura sifone mm	scarico dmq	portata acqua L/sec.	peso kg	PREZZO EURO
*SF20	200x200	1,1	0,6	0,2	15,86
*SF30	295x295	2	1,4	0,5	18,40
**SF31	310x310	2	1,4	0,5	19,12
SF37	370x370	3	2,65	1	33,88
SF40	400x400	3	2,65	1	36,84
SF45	450x450	7,8	3,75	1,5	42,18
SF47	470x470	7,8	3,75	1,5	43,90
SF50	500x500	7,8	3,75	1,6	47,60
SF60	600x600	7,8	3,75	2	67,04
SF70	Ø 600	6,2	2,95	2	108,12

*SOLO CLASSE C 250 - **SOLO CLASSE D 400



**FONDERIA
ALLEGRI**

Via Cassano, 140 – 15069 Serravalle S. (AL)
p.iva 01941790063 –
telefono / fax 0143 686609 - commerciale@fonderiaallegri.it – www.fonderiaallegri.it

