

# CAR160

outdoor

**Doccia da esterno free-standing in acciaio inossidabile AISI 316L. Getto aperto a pioggia azionato da miscelatore CARTESIO**

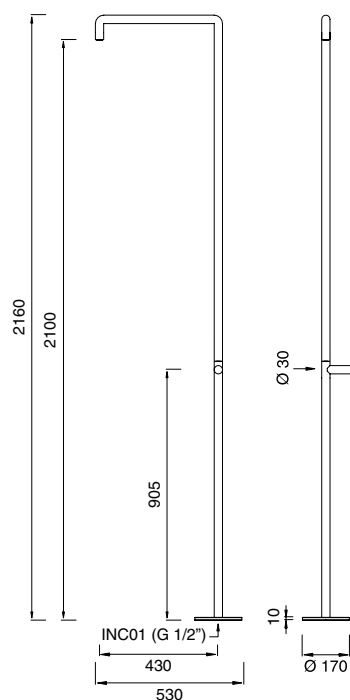
**Free-standing outdoor shower in AISI 316L stainless steel. Conical rain jet controlled by mixer of CARTESIO collection**


## CARTESIO COLLECTION

DESIGN CMP DESIGN

L'estetica esile ed elegante garantisce una trasversalità di utilizzo sia in ambienti outdoor che indoor. Alla pulizia del design si unisce la funzionalità delle erogazioni disponibili in due versioni, con aeratore a getto aperto e con soffione diametro 200 mm e getto a pioggia entrambi con una portata di 12 l/min con 3 BAR di pressione, azionate da comando miscelatore. I prodotti necessitano di predisposizione a terra del corpo ad incasso.

The slim and elegant appearance guarantees a transversal use both in outdoor and indoor environments. Its cleanliness design is combined with the functionality of the spouts, which are available in two versions: with open jet aerator and 200 mm diameter shower head and rain jet both with a flow rate of 12 l/min with a pressure of 3 bar, controlled by mixer. The products require the installation of the built-in part on the ground.



 Prodotto che necessita di parte incasso  
Product that needs built-in part

## INC SYSTEM - INC

Sistema ad incasso per la connessione idraulica, realizzato in acciaio inossidabile AISI 304, completo di staffa di fissaggio.

A build-in system for hydraulic connection, made of AISI 304 stainless steel, complete with fixing bracket.



TECHNOLOGICAL INNOVATION



CULTURE OF PRODUCT



TIMELESS DESIGN



100% MADE IN ITALY



TOTALLY RECYCLABLE



ECO FRIENDLY PRODUCT



WATER SAVING



LOW ENVIRONMENTAL IMPACT

## MATERIALE / MATERIAL

L'ACCIAIO INOSSIDABILE AISI 316L è una lega a ridotto contenuto di carbonio, universalmente riconosciuta per le caratteristiche di igiene e ottima resistenza alla corrosione di agenti esterni, particolarmente indicata per ambienti salini e sulfurei. L'acciaio inossidabile AISI 316L non arrugginisce a contatto con aria o acqua ma costituisce un film protettivo naturale particolarmente resistente. CEA lavora l'acciaio attraverso processi meccanici a freddo per mantenere inalterate le caratteristiche di resistenza della lega. Tutti i prodotti di marchio CEA non subiscono trattamenti galvanici, nel rispetto dei principi di sostenibilità che caratterizzano la filosofia dell'azienda. Ecco perché l'acciaio inox AISI 316L è un materiale ecologico, totalmente riciclabile, atossico e altamente igienico.

*The AISI 316L STAINLESS STEEL is an alloy with a reduced content of carbon, universally recognized for the characteristics of hygiene and excellent resistance to the corrosion of external agents, particularly suitable for saline and sulphureous environments. The AISI 316L stainless steel does not rust in contact with water or air but creates a particularly resistant natural protective film. CEA cold works the steel and therefore maintains unchanged the characteristics of resistance of the alloy. All CEA products are not processed with galvanic treatments, in compliance with the sustainability principles that characterize the company's philosophy. That is why the AISI 316L stainless steel is an eco-friendly, completely recyclable material, a-toxic and highly hygienic.*

## FINITURE / FINISHES

Tutti i prodotti della collezione CARTESIO sono disponibili nelle varianti acciaio inox satinato e lucidato.

*All the products of the CARTESIO collection are available in satin and polished finish.*



Satinata  
Satin



Lucidata  
Polished

## MANUTENZIONE / MAINTENANCE

Per mantenere la doccia da esterni bella e duratura nel tempo, si consiglia una cura periodica con prodotti specifici per la pulizia dell'acciaio. Il risciacquo e l'asciugatura sono aspetti fondamentali per impedire la formazione di depositi di calcare. Non usare igienizzanti come candeggina, cloruri, ossidi di etilene, tensioattivi non ionici che potrebbero danneggiare la superficie dei prodotti. Non usare detergenti a base di acido clorico, fluoridrico, fosforico e muriatico. Preferire l'utilizzo di detergenti a pH neutro e all'occorrenza, solo sulle parti in acciaio, alcool isopropilico o carbonato di sodio diluiti. Quest'ultimo è un detergente ecologico multiuso: non contiene tensioattivi, fosforo, coloranti né profumi. Evitare il contatto delle superfici in acciaio con vapori emanati da prodotti acidi (muriatico e cloridrico) o a base di ipoclorito di sodio, candeggina o ammoniaca. Non usare pagliette e spazzole metalliche, detergenti abrasivi o in polvere che possono rigare le superfici e rovinare la lavorazione di satinatura e lucidatura. Per ridurre al minimo gli effetti negativi legati all'accumulo di calcare, si consiglia l'installazione di un sistema di addolcimento e un sistema di filtrazione dell'acqua.

*To keep the outdoor shower beautiful and long-lasting, it is recommended to clean the tap on a regular basis using products recommended for cleaning stainless steel. Rinsing and drying are fundamental aspects to prevent the formation of limestone deposits. Do not use sanitizers such as bleach, chlorides, ethylene oxides, nonionic surfactants that could damage the surface of the products. Do not use detergents based on chloric, hydrofluoric, phosphoric and muriatic acid. Prefer the use of neutral pH detergents and if it is necessary, only on steel parts, diluted isopropyl alcohol or diluted sodium carbonate. The latter is a multi-purpose ecological detergent: it does not contain surfactants, phosphorus, dyes or perfumes. Avoid contact of the steel surfaces with vapors coming from acid products (muriatic and hydrochloric) or based on sodium hypochlorite, bleach or ammonia. Do not use scouring pads or brushes of any kind or abrasive detergents containing microscopic particles that can scratch the surfaces and ruin the satin and polished surface finishing. To minimise the negative effects related to accumulation of limescale inside and outside the product we recommend the installation of a water softening and a filtration system.*

**Calcare:** i depositi di calcare e di sporco nei filtri degli aeratori possono essere rimossi smontando l'aeratore con l'apposita chiave ed immergerlo in aceto diluito (concentrazione ottimale 20%). Lasciare in ammollo per qualche ora, risciacquare ed asciugare, quindi rimontare l'aeratore.

*Limescale deposits:* calcareous and dirt deposits in aerator filters can be dissolved dismantling the aerator with its key and submerging it in a vinegar solution (maximum concentration of 20%) for a few hours, then rinse and dry it before installing it again.

**Ruggine:** le macchie di ruggine causate dall'accidentale deposito prolungato di oggetti ferrosi o da acque con percentuale di ferro e manganese elevate, possono essere rimosse strofinando delicatamente un panno soffice inumidito con un detergente in crema non abrasivo specifico per la pulizia dell'acciaio inox. Risciacquare abbondantemente e asciugare.

*Rust stains:* to remove accidental stains coming from semi-prolonged exposure to ferrous objects or even water with a high percentage of iron and manganese it is recommended to rub the stain gently with a wet soft cloth and a nonabrasive mild and creamy cleaning product specifically developed to restore the protection film of stainless steel ending by rinsing extensively with water and drying the surface.

**Graffi:** l'acciaio inossidabile, qualora venga danneggiato con graffi o vi sia la presenza di aloni di ruggine causata da una manutenzione impropria, può essere ripristinato per lavorazione meccanica.

*Mechanical restoration:* stainless steel scratched or with excessive stains of rust or chlorine impact caused by improper use, can be restored by mechanical processing.

Per questo tipo di interventi si consiglia di rivolgersi esclusivamente a un rivenditore autorizzato CEA, CEADESIGN provvederà ad effettuare suddetta lavorazione in economia. L'azienda si riserva tuttavia la facoltà di non intervenire qualora non sussistano i presupposti per il ripristino.

*For this type of intervention it is advisable to apply exclusively an CEA authorized dealer, CEADESIGN who will carry out the aforementioned processing. However, the company reserves the right not to intervene if the conditions for recovery to severe.*

Si raccomanda di utilizzare esclusivamente ricambi originali CEADESIGN.

*It is recommended using only original CEADESIGN spare parts.*

NON UTILIZZARE DO NOT USE		acido clorico e muriatico chloric and muriatic acid
		acido fluoridrico hydrofluoric acid
		ipoclorito di sodio chlorine bleach
UTILIZZARE TO USE		detergente a pH neutro neutral pH detergent

## NOTE