



Motoros, kör keresztmetszetű tűzcsappantyú, 230V, 90 perc típus CIRCE4 M230

Tűzvédelmi csappantyú, 1,5 órás tűzállósággal. Abban az esetben ha a levegő hőmérséklete 72°C fölé ér a termoelektromos olvadóbetét szétold és a csappantyú lezárja a tűz útját. A csappantyú lezárása után egy hőre táguló, tűzálló anyag ún. "palusol" habosodik fel, mely teljes mértékben légtömör és tűzálló tömítést hoz létre, megakadályozva a füst és a tűz továbbterjedését. A ház horganyzott acélból készül. A **CIRCE4 M230** típusú tűzcsappantyúk motoros mozgatóval állásjelzővel és végálláskapcsolóval felszereltek.

Alkalmazási terület

CE és NF minősítésű tűzvédelmi csappantyúk 500 Pa-n tesztelve.

Alacsony nyomásvesztés és csökkentett akusztikai szint a légáramon kívül elhelyezett mechanizmusnak köszönhetően

Légtechnikai, szellőző rendszerekben a tűz továbbterjedésének megakadályozásához

Hőmérsékleti tartomány: -10°C és az olvadó betét kiolvadási hőmérséklet között

0-96% páratartalom tartományhoz

Mérettartomány: Ø100 – Ø800 mm

Anyaga

Horganyzott acél

Felépítés





Kivitel

1. Készülékház (horganyzott acél)
2. Csappantyúlap
3. 230V-os működtető mechanizmus
4. Légooldali gumitömítés
5. Csappantyúla tömítés
6. Hőre duzzadó tömítés

Mozgatóegység

230V-os mozgatóegység

Beépítés

Beépítési lehetőségek: betonfal, padló, tűzálló vakolat Kör keresztmetszetű légcsatorna rendszerekhez

A telepítésnek meg kell felelnie a besorolási osztálynak

Kerülje el, hogy a csappantyúlap mozgása akadályozva legyen

A légtömorségi osztály megmarad, amennyiben a csappantyú felszerelése a műszaki utasításoknak megfelelően történik Üzemi hőmérséklet: maximum 60°C

Csak beltéri használatra

Tanúsítás

NEN6077 / NBN 713-0 0 / EN 1366-2 szabványnak megfelelően CE minősített

Opciók

ATEX kivitelben

Rozsdamentes acél házzal

Tartozékok, kiegészítők

Kioldó készlet

Végálláskapcsoló

Motor visszaállító készlet

Gipszkarton szerelhető készlet

Kiírási szöveg minta

Kör keresztmetszetű tűzvédelmi csappantyú légtechnikai rendszerekhez, a tűzszakasz határra építve, a tűz továbbterjedésének megakadályozásához. 90 perces tűzállósággal, az NEN6077 / NBN 713-0 0 / EN 1366-2 szabványi előírásnak megfelelően. Horganyzott acél házzal, PromatectH® lappal, 230V-os motoros mozgatószerkezettel, végálláskapcsolóval, 72 °C-os olvadóbetéttel szállítva. **Cairox** típus **CIRCE4 M230**

Rendelési példa

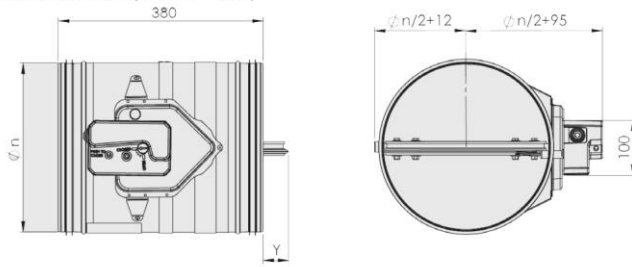
CCF CIRCE4 M230-S-ST D200

CIRCE4 = Kör keresztmetszetű tűzvédelmi csappantyú típusa

M230-S= 230V-os Belimo motoros mozgatószerkezet

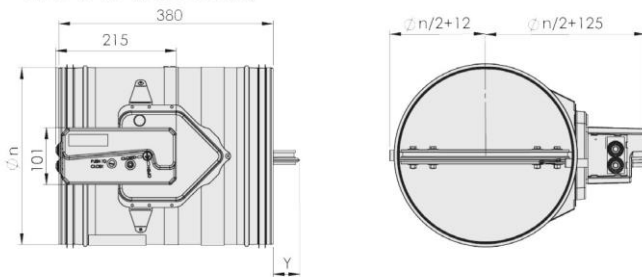
ST= Kommunikációs és tápegység tűzvédelmi csappantyú működtetőkhöz 24V-os csatlakozóval **D200** = Csatlakozó átmérő

• Circé 4 Micro (ø 100 - 315)

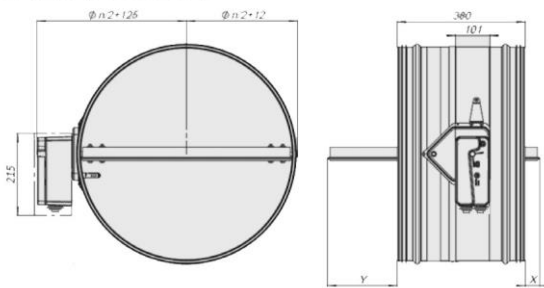


$X=(Dn/2)-270$ (mm) $XY(Dn/2)-110$ (mm)

• Circé 4 Evo (ø 100 à 315)



• Circé 4 Evo (ø 355 à 800)



$X=(Dn/2)-270$ (mm) $XY(Dn/2)-110$ (mm)