

## KOGELKRANEN DN10 / DN15 / DN20 / DN25 / KIWA



Uitvoering: 28.2201



Uitvoering: 28.2311

## VOORDELEN

MET EN ZONDER AFTAPVOORZIENING

KNEL EN/OF BINNENDRAAD

VOLLEDIGE DOORLAAT

BETROUWBARE CONSTRUCTIE

BLIJVEND SOEPELE BEDIENING

COMPACTE INBOUWMATEN

DIVERSE HENDELS

PRIJSGUNSTIG

## KOGELKRANEN

- In de hedendaagse installatietechniek hebben kogelkranen vrijwel in zijn geheel de conventionele stopkranen met spindel verdrongen. Belangrijke voordelen van kogelkranen zijn, naast het prijsvoordeel, de volledige doorlaat, de lek- en onderhoudsvrije constructie en de snelle en blijvend soepele bediening.
- De kogelkranen zijn ontwikkeld conform EN 13828, voorzien van het KIWA-kwaliteitskeurmerk en gecertificeerd volgens BRL K604.
- De kogelkranen worden vervaardigd uit hoogwaardig messing conform EN 12164 / EN 12165.

## TOEPASSINGEN

- De kogelkranen zijn geschikt voor toepassingen in alle drinkwater-, warmtapwater- en cv-installaties met een werkdruk van maximaal 10 bar en een temperatuur van  $-15^{\circ}\text{C}$  tot  $+120^{\circ}\text{C}$ .

## UITVOERINGEN

- De kogelkranen zijn leverbaar met knel-, binnendraad- of wartelmoeraansluiting, en met of zonder aftapgelegenheid.
- De kranen zijn standaard voorzien van een gegalvaniseerde stalen hendel met kunststof handgreep. Optioneel kunnen de kranen uitgerust worden met een vlinderhendel voor montage bij een beperkt beschikbare inbouwbreedte. Daarnaast zijn er RVS hendels leverbaar met een uitstekende corrosiebestendigheid voor montage in een agressieve omgeving. Er is een laag standaard model RVS handgreep maar ook een hoog model RVS handgreep voor een optimaal bedieningsgemak.

# TECHNISCHE GEGEVENS

## KOGELKRANEN / KIWA

### MATERIALEN

- Huisdelen : Messing (EN 12165 / EN 12164)
- Kogel : Messing verchroomd (EN 12164)
- Spindel : Messing (EN 12164)
- Handgreep : Staal, gegalvaniseerd
- Handgreep (optioneel) : RVS (AISI 304 / EN 10088 / 1.4301)
- Hoes : PVC (dipcoating)
- Vlinderhendel : Zamak / poedercoating
- Zittingen : Pure Teflon® (PTFE)
- O-ringen : NBR

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Toepassingsgebied : Drinkwater- en cv-installaties
- Max. werkdruk : 10 bar
- Max. testdruk : 16 bar (20°C)
- Min / max. bedrijfstemp. : -15°C / + 120°C (5 bar)
- Spindelafdichting : 2 O-ringen
- Doorlaat : Volledige doorlaat (EN 13828)
- Handgreep : Demontabel, toont positie kogel
- Schroefdraad : Conform ISO 228
- Lekdichtheid : 100% getest op lektheid
- Kiwa certificaat nr. : K40618

Model	Aansluiting	DN	Lengte	Art.Nr.
Kogelkraan met aftapgelegenheid	12 x 12 mm knel	DN10	60 mm	28.2001
Kogelkraan met aftapgelegenheid	15 x 15 mm knel	DN15	68 mm	28.2101
Kogelkraan met aftapgelegenheid	22 x 22 mm knel	DN20	77 mm	28.2201
Kogelkraan met aftapgelegenheid	28 x 28 mm knel	DN25	86 mm	28.2408
Kogelkraan met aftapgelegenheid	1/2" x 1/2" bi.dr.	DN15	55 mm	28.2211
Kogelkraan met aftapgelegenheid	3/4" x 3/4" bi.dr.	DN20	64 mm	28.2311
Kogelkraan met aftapgelegenheid	1" x 1" bi.dr.	DN25	75 mm	28.2411
Kogelkraan met aftapgelegenheid	3/4" bi.dr. x 22 mm knel	DN20	70 mm	28.2813
Kogelkraan met aftapgelegenheid	1" bi.dr. x 28 mm knel	DN25	79 mm	28.2817
Kogelkraan met aftapgelegenheid, vlinderhendel	12 x 12 mm knel	DN10	60 mm	28.2301
Kogelkraan met aftapgelegenheid, vlinderhendel	15 x 15 mm knel	DN15	68 mm	28.2401
Kogelkraan met aftapgelegenheid, vlinderhendel	22 x 22 mm knel	DN20	77 mm	28.2501
Kogelkraan met aftapgelegenheid, vlinderhendel	28 x 28 mm knel	DN25	86 mm	28.2508
Kogelkraan	12 x 12 mm knel	DN10	60 mm	28.2202
Kogelkraan	15 x 15 mm knel	DN15	57 mm	28.2302
Kogelkraan	22 x 22 mm knel	DN20	66 mm	28.2402
Kogelkraan	28 x 28 mm knel	DN25	75 mm	28.2808
Kogelkraan	1/2" x 1/2" bi.dr.	DN15	55 mm	28.2412
Kogelkraan	3/4" x 3/4" bi.dr.	DN20	64 mm	28.2512
Kogelkraan	1" x 1" bi.dr.	DN25	75 mm	28.2612
Aftapper met draaibare uitloop en afdichtingsring	1/4" bu.dr.	DN7	25 mm	10.0001



Uitvoering: 28.2201



Uitvoering: 28.2501



Uitvoering: 28.2311



Uitvoering: 28.2611



Uitvoering: 28.2402



Uitvoering: 28.2817



Uitvoering: 10.0001



Uitvoering: Hendels