

model B 28 | Incubatoren Classic.Line met mechanische instelling

Met de broedstof uit de serie B krijgt u een betrouwbare en goed presterend apparaat in solide uitvoering voor een aantrekkelijke prijs.

VOORDELEN

- Veilige en reproduceerbare resultaten ook bij hoge charges en bij langdurige werking
- Glasdeur binnen voor een stabiele atmosfeer



Klik hier voor meer informatie op vonmarcken.nl



Model 28



Model 28

BELANGRIJKE EIGENSCHAPPEN

- temperatuurbereik: 30 °C tot 70 °C
- Hydraulisch-mechanische thermostaat
- binnendeur van veiligheidsglas (ESG)
- 2 verchromde legroosters

BESTELINFORMATIE

kamervolume [L]	nominale spanning	uitvoering	modelvariant	artikelnr.
model B 28				
28	230 V 1~ 50/60 Hz	Standaard	B028-230V	9010-0002
		met TB klasse 1	B028-230V-T	9010-0004
	120 V 1~ 60 Hz	Standaard	B028-120V	9010-0067

TECHNISCHE GEGEVENS

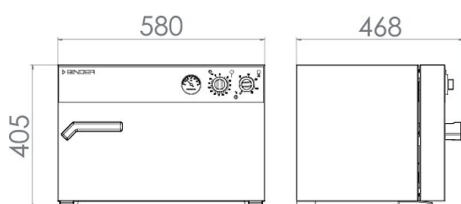
beschrijving	B028-230V ¹	B028-230V-T ¹	B028-120V ¹
artikelnummer	9010-0002	9010-0004	9010-0067
Capaciteitsgegevens temperatuur			
Temperatuurbereik [°C]	30...70	30...70	30...70
Ruimtelijke temperatuurafwijking bij 37 °C [± K]	1,5	1,5	1,5
Temperatuurafwijking in tijd bij 37 °C [± K]	1	1	1
Opwarmtijd naar 37 °C [min]	95	95	95
Technische gegevens			
Nominale spanning [V]	230	230	120
Netfrequentie [Hz]	50/60	50/60	60
Nominaal vermogen [kW]	0,25	0,25	0,25
Fase (nominale spanning)	1~	1~	1~

¹ Alle technische gegevens gelden uitsluitend voor om beladen apparaten in standaarduitvoering bij een omgevingstemperatuur van 22 ±3 °C en een netspanningsschommeling van ±10%. De temperatuurgegevens zijn op basis van de BINDER-fabrieksnorm en DIN 12880:2007 bepaald en richten zich naar de aanbevolen afstanden tot de muur van 10% van de hoogte, breedte en diepte van de binnenkamer. Alle gegevens zijn typische gemiddelden voor serieapparaten. Technische wijzigingen voorbehouden.

beschrijving	B028-230V ¹	B028-230V-T ¹	B028-120V ¹
artikelnummer	9010-0002	9010-0004	9010-0067
Behuizingsafmetingen zonder aanbouwelementen en aansluitingen			
Breedte netto [mm]	580	580	580
Hoogte netto [mm]	405	405	405
Diepte netto [mm]	425	425	425
Afstand tot muur aan zijkant [mm]	100	100	100
Afstand tot muur achter [mm]	160	160	160
Aantal deuren			
Buitendeuren	1	1	1
Binnenafmeting			
Breedte [mm]	400	400	400
Hoogte [mm]	280	280	280
Diepte [mm]	250	250	250
Afmetingen			
Kamervolume [L]	28	28	28
Netto apparaatgewicht (leeg) [kg]	23	23	23
Maximale totaalbelasting [kg]	25	25	25
Maximale belasting per legplaat [kg]	10	10	10
Inbouwelementen			
Aantal legplaten (std./max.)	2/4	2/4	2/4

¹ Alle technische gegevens gelden uitsluitend voor om beladen apparaten in standaarduitvoering bij een omgevingstemperatuur van 22 ±3 °C en een netspanningsschommeling van ±10%. De temperatuurgegevens zijn op basis van de BINDER-fabrieksnorm en DIN 12880:2007 bepaald en richten zich naar de aanbevolen afstanden tot de muur van 10% van de hoogte, breedte en diepte van de binnenkamer. Alle gegevens zijn typische gemiddelden voor serieapparaten. Technische wijzigingen voorbehouden.

AFMETINGEN incl. aanbouwelementen en aansluitingen [mm]



OPTIES EN ACCESSOIRES

naam	beschrijving	*	artikelnr.
geperforeerde legplaat	roestvast staal	-	6004-0028
kalibreercertificaat temperatuur	meting in midden van nuttige ruimte bij opgegeven testtemperatuur	-	8012-0030
kalibreercertificaat, uitbreiding	voor testtemperatuur, voor uitbreiding van meting in midden van nuttige ruimte met een extra testtemperatuur	-	8012-0022
legrooster	verchroomd	-	6004-0001
neutrale reiniger	intensief voor de veilige verwijdering van resterend vuil; volume 1 kg	-	1002-0016
rubberen onderleggers	antislip, set à 4 stuks voor apparaatvoeten voor het veilig stapelen van apparaten	-	8012-0702

* aanwijzingen › laatste pagina datablad

SERVICES

naam	beschrijving	*	artikelnr.
installatieservices			
inbedrijfstelling	apparaat uitpakken, opstellen, aansluiten op de bestaande aansluitingen	13, 18	DL100100
onderhoudsservices			
onderhoudsservices	uitvoering apparaatinspectie volgens onderhoudsschema	14, 18	DL200100

* aanwijzingen › laatste pagina datablad

naam	beschrijving	*	artikelnr.
kalibratieservices			
kalibratie temperatuur	inclusief certificaat, een meetpunt in het midden van de nuttige ruimte bij een opgegeven testtemperatuur	14, 16, 17, 18	DL300101
garantieservice			
verlenging van garantie van 2 tot 3 jaar	vanaf leveringsdatum, uitgezonderd slijtdelen	-	DL027041
verlenging van garantie van 2 tot 5 jaar	vanaf leveringsdatum, uitgezonderd slijtdelen	-	DL027042

* aanwijzingen > laatste pagina datablad

AANWIJZINGEN

- 01 Bij de doorvoer kan condensatie optreden.
Voor bijzondere uitvoeringen wordt een toeslag berekend.
- 02 UL-markering komt bij de inzet van deze optie te vervallen.
- 03 Alleen tot maximaal 200 °C temperatuurbestendig.
- 04 Alleen voor apparaten met 230 V mogelijk.
- 06 Door de lagere warmtegeleiding kan de opwarmtijd langer worden.
- 07 De extra warmte-invoer kan het temperatuurgedrag beïnvloeden.
- 09 Niet in combinatie met de optie doorvoer, deur met venster en binnenverlichting.
- 10 Niet mogelijk voor apparaten van 23 liter.
- 11 Niet mogelijk voor apparaten van 23 en 53 liter.
- 12 Alleen voor apparaten met 230 V, 400 V mogelijk.
- 13 Apparaat wordt op de gebruiklocatie geïnstalleerd en aangesloten, transporten binnen het bedrijf vinden slechts in overleg plaats.
- 14 Voor apparaatinspecties, kalibraties en validatie adviseren we een BINDER-servicecontract af te sluiten.
- 15 OQ volgens Yellow Paper = ingevulde fabrieksvalidatiedocumentatie van alle OQ-controlelijsten.
- 16 De kalibratie van de sensoren wordt in een geaccrediteerd kalibratielaboratorium uitgevoerd.
- 17 De kalibratie vindt plaats volgens de BINDER-fabrieksnorm.
- 18 De aangegeven prijzen zijn prijzen exclusief reiskosten. De reiskosten voor uw inzetregio vindt u in het hoofdstuk BINDER Service.
Voor werkzaamheden in Zwitserland wordt naast alle aangegeven serviceprijzen nog een landspecifieke toeslag berekend (op aanvraag).
- 19 Voor meer accessoires zie het hoofdstuk Proces documentatie.
- 20 Bij bestelling van IQ/OQ-kwalificatiemappen en de bijbehorende uitvoering van een IQ/OQ in één opdracht bieden wij een korting ter hoogte van 15% op beide posten.
Bij bestelling van IQ/OQ/PQ-kwalificatiemappen en de bijbehorende uitvoering van een IQ/OQ/PQ in één opdracht bieden wij een korting ter hoogte van 15% op de post IQ/OQ/PQ-map.