

PRODUKTSPEKIFIKASJON

Art. navn: NLP Plastkasse 106

Art. nummer: 0103

EPD nummer: 2631844



PRODUKTBEKRIEELSE

Dimensjoner	Utvendig (+/- 2%)	Innvendig bunn (+/- 2%)	Arbeidshøyde øvre bøyeposisjon (+/- 2%)	Arbeidshøyde nedre bøyeposisjon (+/- 2%)
Lengde (mm)	600	552		
Bredde (mm)	400	352		
Høyde (mm)	106		80	50
Volum			16 liter	10 liter

Vekt komplett lastbærer	1,208 Kg. (+/- 5 %)
-------------------------	---------------------

Materialer Lastbærer	Matvaregodkjent High Impact Polypropylen
Materiale Bøyle	Polyamid (PA6) med 50% glassfiber
Resirkulert materiale	Kan inneholde resirkulert råvare av matvaregodkjent High Impact Polypropylen fra lukket loop
Resirkulerbar	Ja (100%)
Levetid	10 år (basert på historiske data)

STABLING

Istablingssystem	2 stk. bøyer
Trinnvis stablehøyde (Høy)	93 mm (+/- 2%)
Trinnvis stablehøyde (Lav)	63 mm (+/- 2%)
Istablingshøyde	40 mm (+/- 2%)
Maksimum vekt per enkelt lastbærer (eks. produktvekt)	Maksimum anbefalt innholds vekt pr enkelt lastbærer (høy stableposisjon): 7,0 Kg. Maksimum anbefalt innholds vekt pr. enkelt lastbærer (lav stableposisjon): 5,0 Kg.
Maksimum stablebelastning	Maksimum vekt på nederste lastbærer = 177 Kg. dynamisk
Kommentar belastning	Dynamisk belastning avhenger av hvilken stablemetode og transportsikring som brukes i biler og generell håndtering av lastbæreren
Temperaturområde	-30 °C til +40 °C All oppgitt last er statisk og i en temperatur på +21 °C +/- 2 °C i 7 dager. Det bemerkes at stablestyrken for Polypropylen påvirkes og avhenger av temperatur. Alle termoplaster øker sin slagseighet ved økt temperatur og reduseres ved lave temperaturer.

RFID OG STREKKODE

Kassen er utstyr med to stk. RFID brikker og strekkode. RFID- og strekkode er plassert på begge langsider. Se bilde for plassering.

Mer informasjon om RFID og strekkode kan hentes på NLPs hjemmeside www.nlpool.no.



MERKING PÅ NLP PLASTKASSE 106

Kassen har etikettholder på begge kortsider, tilpasset etikett u/lim på størrelsen 130x45 mm

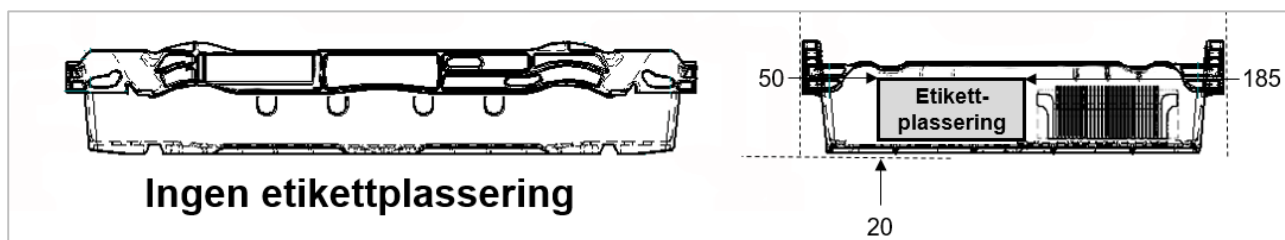
Ved bruk av etikett med lim, skal kun følgende merkenavn, etikett-type og lim benyttes:

Merkenavn	Type etikett og lim
Raflatac	Thermal Top 200 / RP-45LW
Raflatac	Thermal Top P 200 / RP45LW
Fasson	Thermal Top S8 FSC / WX6030 (NY)
Fasson	Vellum Extra / WR 3000

PLASSERING AV ETIKETT

Etikett med lim skal **kun** plasseres på angitt område, se tegning under. Her illustreres det med mål i mm hvor etiketten kan plasseres fra kassens kant og bunn. Etiketten skal **maks** være 45 mm høy.

Ingen etiketter på kassens langside.



PRODUKTKVALITET

Kassen leveres i flere TPU varianter, se gjeldende utvalg på NLPs hjemmeside www.nlpool.no.

VASK AV NLP PLASTKASSE

Produktet vaskes i tunellvaskemaskin for kassevask, hvor fremmedlegemer og etikettrester fjernes i størst mulig grad. Kasse og bøyse skal være hel og kassen skal ha ingen synlig forurensning.

Avvik opptil Ø 30 mm kan likevel forekomme. Kassens RFID og strekkode skal være lesbar.

MILJØDEKLARASJON

NLP har utarbeidet en miljødeklarasjon/EPD (Environmental Product Declaration) på NLP Plastkasse 106, EPD ID: NEPD-9487-9125. Miljødeklarasjonen viser at NLP Plastkasse 106 har en total GWP utslipp (Global Warming Potential) på kun 19,42 kg CO2-eg når den benyttes i NLPs retursystem.

EPDen kan lastes ned på NLPs hjemmeside eller på EPD-Norge:

<https://www.epd-norge.no/epder/emballasje-og-tilbehor/nlp-plastkasse-106-i-nlps-retursystem>