

2-, 3-, 4-HJULS BEHOLDERE

AVFALLSBEHOLDERE MED FLEKSIBILITET FOR FREMTIDEN



UTVIKLET I SVERIGE FOR NORDISKE FORHOLD

BREDT SORTIMENT, UTVIKLET FOR FREMTIDEN

Standardsortimentet består av 2-, 3- og 4-hjuls beholdere fra 80 til 1100 liter. Alle beholdere er utviklet med fokus på ergonomi, sikkerhet og arbeidsmiljø.

Combio og Bio Select er ventilerte beholdere spesielt utviklet for matavfall, som ofte er fuktig.

Quattro Select er et system med plass til fire fraksjoner på liten flate og henting ved tomtegrensen.

Etter hvert som kravene til kildesortering har økt, har PWS sammen med kommuner og renovasjonsselskaper, utviklet produkter for effektiv håndtering av avfall.

ROBUSTE MATERIALER SOM GJENVINNES TIL NYE BEHOLDERE

Alle PWS-beholdere kan produseres med opptil 100 % resirkulert plast. Nyere studier viser at den samme plasten kan gjenvinnes minst 10 ganger. Med en minimumslevetid på 10–15 år kan plasten brukes i beholdere i opptil 100–150 år.

PWS har i lang tid distribuert nye beholdere til kunder og samlet inn gamle beholdere. De gamle beholderne gjenvinnes ved at de males ned og blir til nye beholdere i egne fabrikker i Tyskland og Frankrike.

Ved å ha fabrikker og produksjon på ulike lokasjoner i Europa og Norden ønsker PWS korte ned transportveien for beholdere klare til utplassering.



PWS har oppnådd det internasjonalt anerkjente miljømerket Blue Angel* som følge av dokumentert bruk av resirkulert plast.

SERTIFISERT SIKKERHET

Alle beholdere fra PWS er utviklet med høyeste sikkerhet og ergonomi – både ved fylling, håndtering og tømning. De er sertifisert i henhold til europeiske og nasjonale standarder, inkludert EN 840 og verdens strengeste kvalitetsstandard: RAL-GZ 951/1.

Enkelte beholdere garanteres for opptil dobbelt normert belastning.

KLARER NORDISK KLIMA

PWS startet å produsere avfallsbeholdere i 1984 og kjenner godt til de nordiske klimaforholdene og hvordan dette påvirker beholdere. Klimaet stiller store krav, blant annet til å tåle lave temperaturer og tømning av frossent avfall.

Riktig materialvalg er avgjørende for at beholdere skal tåle vinterklima og tømning av frossent avfall. Med mer enn 30 års erfaring har PWS utviklet beholdere som tåler de høye kravene som stilles i Norden. Derfor brukes HDPE-plast av høy kvalitet som er testet og godkjent for temperaturer fra -40 °C til +80 °C.

RFID-BRIKKER REGISTRERER TØMMING

Alle beholdere kan utstyres med transponder for digital registrering av tømning, inkludert dato, klokkeslett og abonnentinformasjon.

*Blue Angel er Tysklands offisielle miljømerke etablert i 1978, og tilsvarer vårt nordiske miljømerke Svanen.



2- OG 3-HJULS BEHOLDERE – STABILE OG LETTKJØRTE

UTVIKLET MED GOD ERGONOMI

De nye Premium Line (PL) beholderne, tilgjengelig i 140, 190, 240, 370 og 660 liter, oppfyller ikke bare alle ergonomiske krav, men tilbyr også mange ekstra muligheter for både renovatør og bruker.

Beholderkroppen har integrert fottrinn over hjulakselen for enklere tipping, og det er mulig å velge ekstra store hjul eller fabrikkmontert svingbart frontmontert hjul.

Beholdere med 2 og 3 hjul har store hjul med gode kjøreegenskaper – også i snø. De har solide, gripevennlige håndtak og er enkle å vippe ved flytting. Beholdere i størrelsene 240, 370, 400 og 660 liter er klargjort for skillevegg, slik at man kan ha to fraksjoner i samme beholder.

PWS har utviklet "lokk-i-lokk" for 2- og 3-hjuls beholdere, slik at avfallet kan kastes fra begge sider – praktisk både for brukere og renovatører.

Beholderen har god balanse – selv når den er fylt. Stålakslingen og konstruksjonen gir god stabilitet. Lokket er tungt nok til å ikke blåse opp, og designet sørger for at regnvann lett renner av.

LETTE Å TØMME OG RENGJØRE

Beholderne er koniske, glatte og med avrundede hjørner som gjør dem enkle å tømme og rengjøre. Løftekannten er laget etter standard (DIN) og passer til de fleste bak- og sidetømmende renovasjonskjøretøy.

Integrert fottrinn



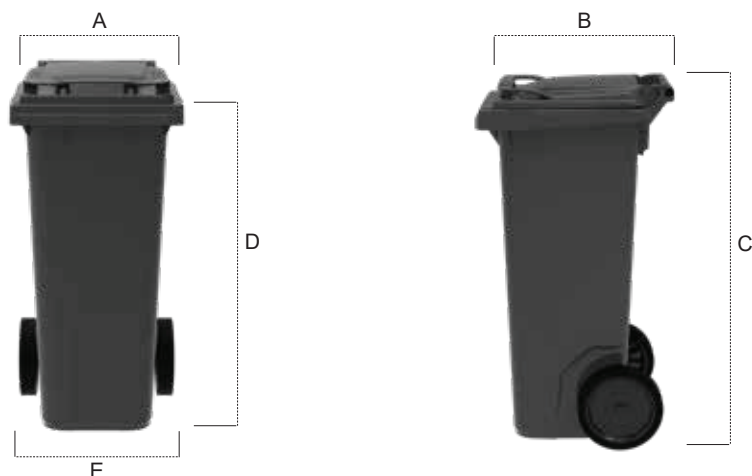
Integrert fotsteg 21 cm fra bakken, gjør tømming enkelt

Ergonomisk håndtak



Avstand mellom beholder og håndtak er 52mm, noe som gir et godt grep ved transport.

TEKNISKE DATA



Volum (liter)	80	120	140	140 PL	190	240 PL	243 PL	370 PL	373 PL
A Bredde	445	479	480	480	550	580	580	750	750
B Dybde	505	549	550	555	705	730	730	805	805
C Total høyde	937	977	1065	1075	1075	1055	1090	1070	1100
D Høyde uten lokk	937	977	1065	1075	995	1055	1090	1000	1030
E Bredde ved hjul	484	478	484	480	575	575	575	770	770

Mål i: mm

80 LITER



120 LITER



	Vekt komplett (kg)	9		Vekt komplett (kg)	9
	Tillatt totalvekt (kg)	50*		Tillatt totalvekt (kg)	60*
	Hjuldiameter (mm)	200		Hjuldiameter (mm)	250**
	Farge			Farge beholder	
	Farge lokk			Farge lokk	
	Farge lokk-i-lokk	---		Farge lokk-i-lokk	---

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1. PWS standard beholdere er testet for en høyere belastning enn hva normen EN 840 foreskriver. Andre farger på forespørsel.

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1. PWS standard beholdere er testet for en høyere belastning enn hva normen EN 840 foreskriver. Andre farger på forespørsel.

140 L PL



190 LITER



	Vekt komplett (kg)	10-11		Vekt komplett (kg)	13
	Tillatt totalvekt (kg)	70*		Tillatt totalvekt (kg)	90*
	Hjuldiameter (mm)	250**		Hjuldiameter (mm)	250
	Farge beholder			Farge beholder	
	Farge lokk			Farge lokk	
	Farge lokk-i-lokk			Farge lokk-i-lokk	

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1. PWS standard beholdere er testet for en høyere belastning enn hva normen EN 840 foreskriver.

**Standard størrelse, kan leveres med 200 mm og 300 mm hjul. Standard: 2 hull i kant, ø 7,5 mm/cc 80 mm, for elektronikkbox. Andre farger på forespørsel.

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1. PWS standard beholdere er testet for en høyere belastning enn hva normen EN 840 foreskriver.

**Standard størrelse, kan leveres med 200 mm og 300 mm hjul. Standard: 2 hull i kant, ø 7,5 mm/cc 80 mm, for elektronikkbox. Andre farger på forespørsel.

240/243 LITER PL



	Vekt komplett (kg)	13-14		Vekt komplett (kg)	13-14
	Tillatt totalvekt (kg)	110*		Tillatt totalvekt (kg)	110*
	Hjuldiameter (mm)	250**		Hjuldiameter (mm)	250**
	Farge beholder			Farge beholder	
	Farge lokk			Farge lokk	
	Farge lokk-i-lokk			Farge lokk-i-lokk	

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1. PWS standard beholdere er testet for en høyere belastning enn hva normen EN 840 foreskriver.
**Standard størrelse, kan leveres med 200 mm og 300 mm hjul.
Standard: styrspe for montering av inndeler: 40/60, 50/50, 60/40, 2 hull i kant, ø 7,5 mm/cc 80 mm, for elektronikkboks. Andre farger på forespørsel.

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1. PWS standard beholdere er testet for en høyere belastning enn hva normen EN 840 foreskriver.
**Standard størrelse, kan leveres med 200 mm og 300 mm hjul.
Standard: styrspe for montering av inndeler: 40/60, 50/50, 60/40, 2 hull i kant, ø 7,5 mm/cc 80 mm, for elektronikkboks. Andre farger på forespørsel.

370 LITER PL



373 LITER PL



	Vekt komplett (kg)	19		Vekt komplett (kg)	22
	Tillatt totalvekt (kg)	170*		Tillatt totalvekt (kg)	170*
	Hjuldiameter (mm)	300		Hjuldiameter (mm)	300
	Farge beholder			Farge beholder	
	Farge lokk			Farge lokk	
	Farge lokk-i-lokk			Farge lokk-i-lokk	

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1.
Standard: styrspe for montering av inndeler: 40/60, 50/50, 60/40, 2 hull i kant, ø 7,5 mm/cc 80 mm, for elektronikkboks. Andre farger på forespørsel.

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1.
Standard: styrspe for montering av inndeler: 40/60, 50/50, 60/40, 2 hull i kant, ø 7,5 mm/cc 80 mm, for elektronikkboks. Andre farger på forespørsel.

4-HJULS BEHOLDERE

ENKLE Å TRANSPORTERE

PWS-beholdere er utviklet med fokus på god ergonomi – både for brukeren og renovatøren. De store hjulene gir beholderne svært gode kjøreegenskaper.

4-hjuls PWS-beholderne er lette å manøvrere, med solide og gripevennlige håndtak og svingbare hjul. To av hjulene er utstyrt med bremses. Ønsker man å flytte plasseringen på bremsbare hjul, kan dette enkelt justeres. Dersom man ikke ønsker svingbare hjul, kan hjulene leveres med retningssperre.

PWS tilbyr ulike hjultyper tilpasset ulike bruksområder. Det finnes hjul som tåler ekstra høy belastning, og hjul som er tilpasset transport i høyere hastighet. For innendørs bruk på sensitive eller lyse gulv finnes også hjul med hvite gummibaner.

Ved internt transport av større avfallsmengder, for eksempel på sykehus eller i industrimiljøer, kan flere 4-hjuls beholdere kobles sammen med PWS sitt togkoblingssett, som festes sikkert og enkelt direkte på hjulfestet.

OPPGRADER ETTER BEHOV

Alle PWS-beholdere kan leveres med tilbehør, eller enkelt oppgraderes i ettertid. For 4-hjuls beholdere finnes blant annet lokk-i-lokk-løsninger, som reduserer avfallsvolumet med mindre innkast – ideelt for kildesortering.

ANPASSET NORDISK KLIMA

Valg av riktig materiale er avgjørende for at beholderne skal tåle tøffe vinterforhold og håndtering av fastfrosset avfall. Med lang erfaring i utvikling av avfallsbeholdere tilpasser PWS både konstruksjon, materialer og godstykkelse etter de høye kravene i Norden. Derfor brukes høykvalitets HDPE-plast, testet og godkjent for temperaturer fra -40 °C til +80 °C.

Lokket har tilstrekkelig vekt til å holde seg lukket i vind, og designet sørger for at regnvann enkelt renner av.

ENKLE Å TØMME

PWS-beholdere er utformet med tanke på en trygg og effektiv arbeidshverdag. Beholderne er lett koniske, har glatte flater og avrundede hjørner – noe som forenkler både tømning og rengjøring. Løftekantene er utformet i henhold til standard (DIN) og passer de fleste renovasjonskjøretøy for bak- og sidelasting.

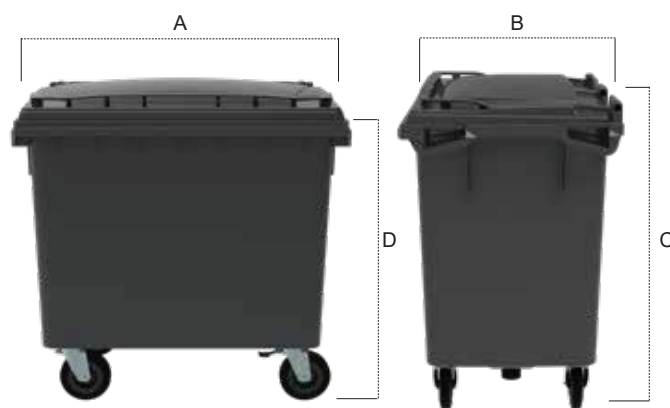
400 LITER



	Vekt komplett (kg)	29
	Tillatt totalvekt (kg)	350
	Hjuldiameter (mm)	200
	Farge beholder	 
	Farge lokk	 

Andre farger på forespørsel.

TEKNISK DATA



Volum (liter)	400	500	660 PL	770 PL	1000
A Bredde	980	980	1255	1255	1260
B Dybde	740	740	775	775	1075
C Tot høyde	1120	1260	1225	1370	1370
D Høyde u lokk	1073	1220	1130	1280	1220

Mål: mm

500 LITER



	Vekt komplett (kg)	30
	Tillatt totalvekt (kg)	430
	Hjuldiameter (mm)	200
	Farge beholder	
	Farge lokk	

Andre farger på forespørsel.

660 LITER PL



	Vekt komplett (kg)	41
	Tillatt totalvekt (kg)	310*
	Hjuldiameter (mm)	200
	Farge beholder	
	Farge lokk	

*Sertifikat etter EN840 og RAL GZ 951/1.
Standard: styrspor for montering av inndelere: 50/50.
Andre farger på forespørsel.

770 LITER



	Vekt komplett (kg)	42
	Tillatt totalvekt (kg)	360
	Hjuldiameter (mm)	200
	Farge beholder	
	Farge lokk	

Andre farger på forespørsel.

1000 LITER



	Vekt komplett (kg)	49
	Tillatt totalvekt (kg)	510
	Hjuldiameter (mm)	200
	Farge beholder	
	Farge lokk	

Andre farger på forespørsel.

QUATTRO SELECT - SORTER ALT PÅ MINDRE Plass

PLASS TIL 4 FRAKSJONER I HVER BEHOLDER

Quattro Select er et revolusjonerende system for kildesortering, utviklet med fremtiden i tankene. Alt avfall sorteres hjemme og hentes direkte ved eiendomsgrensen. Feks. to beholdere med til sammen åtte separate kamre gir mulighet for sortering av mange fraksjoner på et areal på kun 1,6 × 0,8 meter. Dette gjør sorteringen enkel og oversiktlig – samtidig som husholdningen frigjør verdifull plass ved å slippe mellomagring. Resultatet er et mer effektivt og miljøvennlig avfallssystem der flere fraksjoner gjenvinnes.

TILPASSES ETTER BEHOV

Quattro Select gir stor fleksibilitet og kan enkelt tilpasses lokale behov og sorteringsordninger. Systemet består av en beholder, hvor både plasseringen av skillevegger og størrelsen på innsatsene kan justeres. Beholderne leveres i størrelsene 240, 370 og 660 liter, og kombinasjonsmulighetene gir plass til fire tydelig adskilte fraksjoner i hver beholder.

BEDRE SORTERINGSKVALITET

Med Quattro Select holdes fraksjonene rene og tørre – noe som forbedrer kvaliteten på det innsamlede avfallet og åpner for økte inntektsmuligheter fra materialgjenvinning. Undersøkelser viser at motivasjonen til å sortere øker med dette systemet. Restavfallet reduseres, mens andelen resirkulerbart avfall øker.

ALT HENTES VED EIENDOMSGRENSEN

Når alt avfall hentes ved tomtegrensen, fjernes behovet for turer til gjenvinningsstasjonen. Det gir bedre tilgjengelighet, mer effektiv logistikk og høyere brukertilfredshet – både hos innbyggere og renovasjonsselskaper.

ENKEL Å TRANSPORTERE – TREHJULSLØSNING

Quattro Select er utviklet for å være lett å håndtere. Beholderen har to store hjul samt et tredje, integrert svingbart hjul som gjør det enkelt å rulle – selv med full last. Hjulet kan låses for ekstra stabilitet. Et solid, gripevennlig håndtak gjør det enkelt å vippe og flytte beholderen ved behov.

KONSTRUERT FOR NORDISK KLIMA

Valg av riktige materialer er avgjørende for å sikre driftssikkerhet i tøffe værforhold. Quattro Select er produsert i høykvalitets HDPEplast, testet og godkjent for temperaturer fra -40 °C til +80 °C. Beholderen har lavt tyngdepunkt og høy stabilitet – også når den er fylt. Lokket er utformet for å hindre oppblåsing, og designet sørger for at regnvann lett renner av.



AUTOMATISK TØMMING I FIRE-FRAKSJONS BIL

PWS-beholdere er utformet for å oppfylle kravene til et godt og sikkert arbeidsmiljø. Quattro Select-beholderne hentes ved eiendomsgrensen og tømmes med en spesialtilpasset Quattro Select fire-fraksjonsbil.

Beholderen er lett å manøvrere takket være det integrerte svingbare fronthjulet med brems, som gjør forflytning enkel – selv når beholderen er full.



Beholderne er svakt koniske, har glatte innvendige flater og avrundede hjørner – noe som forenkler både tømming og rengjøring.

Med det integrerte QS Lift®-systemet håndteres selv tunge fraksjoner automatisk og sikkert. Etter at beholderen er plassert ved bilen, skjer tømmingen helautomatisk. Sjåføren styrer hele prosessen via fjernkontroll – på trygg avstand, bak kjøretøyet – uten å utgjøre hinder for annen trafikk.

MULIGHETER FOR INNDELING



...Og enda flere muligheter!

MED Plass TIL FREMTIDIGE BEHOV

Quattro Select-systemet tilbyr flere ulike konfigurasjoner, noe som gir en unik fleksibilitet og muligheten til å tilpasse beholderen etter hvert som behovet for flere fraksjoner oppstår.

Systemet består av én beholder med en flyttbar skillevegg, som enkelt kan plasseres i støpte styrespør på ulike steder i beholderen. I tillegg finnes det et utvalg innvendige innsatsbeholdere på 30, 45, 60 og 80 liter, som kan kombineres fritt etter lokale behov og ønsker.



370 L PL



660 L PL

FÅ MER UT AV SYSTEMET

TILBEHØR: MINIMIZER OG ELEKTRONIKKBOKS

PWS Minimizer er et praktisk tilbehør som gjør det mulig å komprimere store mengder mykplast – som brødpøser, plastfolie, refillpakker og bærepøser – ved hjelp av håndkraft. Dette reduserer volumet og gjør sorteringen mer effektiv.

Elektronikkboxen for Quattro Select leveres i to størrelser: 6,5 og 10 liter. Den er tilpasset innsamling av lyspærer, batterier og EE-avfall. Boksen kan leveres med delt eller heldekkende lokk, og festes enkelt på forsiden av beholderen når det er tid for tømning.



Elektronikkbox



Minimizer

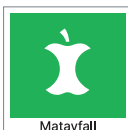
BEHOLDERE I FLERE STØRRELSER

Quattro Select finnes tilgjengelig i størrelsene 240, 370, 400 og 660 liter, og alle modellene er klargjort for bruk med skillevegg.

Quattro Select 660 rommer totalt 660 liter og har fire kamre og to innsatsbeholdere. Denne modellen er spesielt godt egnet for småbedrifter, skoler og borettslag, og tømmes med kjøretøy utstyrt for fire fraksjoner.



Restavfall



Matavfall



Plastemballasje



Papir, papp og drikkekartong



Glass- og metallemballasje





2 st 370L beholdere med elektronikkboks

TEKNISK DATA

240 / 370 / 660 LITER



Volum (liter)	240	370/373	660
A Brede	583	750	1255
B Dybde	730	870	836
C Tot høyde	1057	1070/1106	1225
Mål: mm			



	240	370	660
 Vekt komplett (kg)	16	21	42
 Max belastning (kg)	144	170	310
 Hjul diameter (mm)	250	300	200
 Farge beholder			
 Farge lokk			

DUO SELECT - LETT Å ANPASSE FOR ULIKE BEHOV

Duo Select er et system der beholderen er klargjort for å kunne utstyres med en innvendig skillevegg, slik at to fraksjoner kan sorteres i samme beholder. Systemet egner seg svært godt for kil-desortering og effektiv gjenvinning, og skilleveggen kan plasseres i ulike posisjoner avhengig av lokale behov.

Duo Select-systemet er i tillegg utviklet med tanke på fremtidig oppgradering til Quattro Select, og gir dermed full fleksibilitet og fremtidssikring i én og samme løsning.

TILPASSET FOR FLERE STØRRELSER

Med en skillevegg blir en vanlig avfallsbeholder til en kildesorteringsbeholder med plass til to separate fraksjoner. Beholdere i størrelsene 240, 370, 400 og 660 liter er forhåndstilpasset med støpte styringsspor for skillevegg. Veggen er utformet for å effektivt holde fraksjonene adskilt, og leder avfallet riktig ved tømning.

Det er spesielt viktig at skilleveggen er robust og stabil, slik at fraksjonene ikke blandes under tømning. Kantene på veggen er avrundet uten skarpe vinkler, for å forhindre at avfall setter seg fast.

RASK OG ENKEL INSTALLASJON

Duo Select er designet for å kunne installeres raskt og enkelt. Systemet er blant de mest brukervennlige og raskest installerbare løsningene på markedet, samtidig som det sikrer trygg og effektiv bruk over tid.

ERGONOMISK OG ROBUST KONSTRUKSJON

PWS-beholdere er utviklet med fokus på god ergonomi – både for brukere og renovasjonsarbeidere. 240- og 370-liters modellene har gode kjøregenskaper, med to store bakhjul og et tredje, integrert svingbart fronthjul som kan låses for ekstra stabilitet. Et solid og gripevennlig håndtak gjør det enkelt å manøvrere beholderen og vippe den ved behov.

Beholderne er produsert i førsteklasses HDPE-plast, testet og godkjent for temperaturer fra -40 °C til +80 °C. Lavt tyngdepunkt og solid stålaksel gir ekstra stabilitet, selv når beholderen er full. Lokket har god vekt for å forhindre at det blåses opp, og designet sikrer at regnvann enkelt renner av.



PWS har flere ulike fargeklips for å identifisere hvilken fraksjon beholderen inneholder. Se mer under tilbehør.





Skillevegg i 240 L PL med Flip Lokk (Se mer om Flip Lokk under tilbehør).



660 L PL beholder med skillevegg.

TEKNISK DATA



Volum (liter)	190	240 PL	370	400	660
A Bredde	550	580	750	980	1255
B Dybde	705	730	805	740	773
C Tot. høyde	1075	1055	1070	1120	1218

Mål: mm

BIO SELECT - FOR MATAVFALL

REDUSERER FUKT OG LUKT

PWS-beholdere er utviklet med fokus på god ergonomi for både brukere og renovatører. Bio Select er spesielt designet for å løse utfordringer knyttet til fuktig matavfall.

Bio Select leveres i to størrelser – 140 og 240 liter – og er utstyrt med bunnventiler som bidrar til uttørring av avfallet. Dette reduserer risikoen for at matavfall fryser fast om vinteren og minimerer luktproblemer i sommerhalvåret. For optimal effekt kan beholderen kombineres med en Biohylle, som gjør det mulig å stykkfryse matavfallet om vinteren og la det tørke raskere om sommeren.

GOD ERGONOMISK DESIGN

Bio Select er utviklet for å oppfylle strenge krav til arbeidssikkerhet og ergonomi. Med Combiolokk, utviklet av PWS, får man et integrert system med sekkholder og ventilasjon i ett. Beholderen har store hjul med gode kjøreegenskaper og er lett å tippe ved forflytning. Det robuste, gripevennlige håndtaket er plassert med god avstand fra beholderen for bedre komfort.

Beholderen er lett konisk og har avrundede hjørner som gjør tømning og rengjøring enklere. Løftekanten er utformet i henhold til DIN-standard og passer de fleste renovasjonsbiler med bak- eller sidelasting.

TILLVALG

Standard Bio Select-beholder leveres i 140 liter, men er også tilgjengelig i 240 liter ved forespørsel. Systemet kan oppgraderes med en rekke tilleggsfunksjoner, som kan kombineres fritt etter behov.

Tilgjengelige tilvalg:

- Biohylle for bedre uttørring eller frysing av avfall
- Gummidistanser i lokket for bedre ventilasjon og redusert støy
- Ventiler i sidene for ekstra luftsirkulasjon
- Stansede sidefelt for ekstra luftgjennomstrømming
- Mellombunn for forbedret drenering

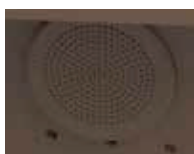
Den mest populære varianten av Bio Select inkluderer gummiknotter i lokket, rist i bunnen, to ventiler i nedre del av beholderen og stansede sider.



Combiolokk med integrert sekkholder enkel håndtering av papirpose.



Rist for god ventilasjon. Tipper opp ved tømning. Her ser man også biohylle.



Beholderen kan leveres med utstansede huller på sidene for økt ventilasjon.

To ventiler nedre og øvre den av beholderen gir optimal ventilasjon.

Lyddeming med gummiknotter gir stille lukking av lokk og ventilasjon rundt lokket.

BIOHYLLE

FORBEDRET HYGIENE OG MINDRE LUKT FRA MATAVFALL

Matavfall gjennomgår biologisk nedbrytning, noe som skaper varme, fukt og kondens. Fuktige papirposer med matavfall fryser lett fast i beholderen om vinteren, og det gjør tømming vanskelig. For å løse dette har PWS utviklet Biohyllen – et smart tilbehør som enkelt kan monteres i både nye og eksisterende beholdere.

Posen med matavfall plasseres på biohyllen, hvor den lagres midlertidig og stykkfryses før den slippes ned i beholderen. Dette forhindrer at posen fester seg til beholderens indre flater.

Om sommeren fungerer biohyllen som et tørkebrett for avfallet – noe som forbedrer hygiene, reduserer lukt og minsker avfallets vekt. Når beholderen tømmes, felles biohyllen automatisk opp, slik at den ikke hindrer tømmingen.



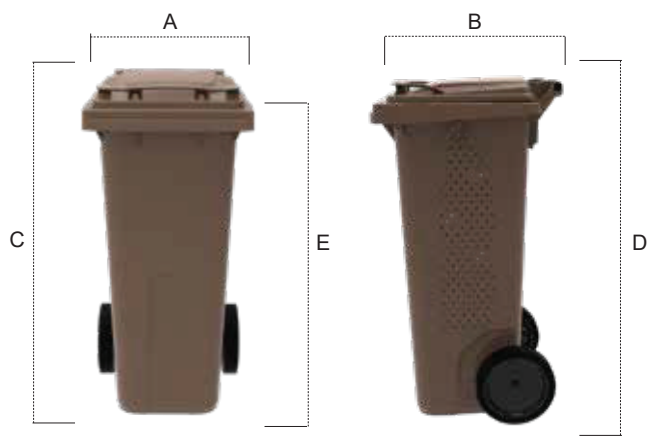
UMIMAX

KURV FOR MATAVFALL

Med UMIMAX beholder er oppbevaring av matavfall mye enklere på kjøkkenet. Beholderen kommer i 7,5 og 10 liter. Den ventilerte beholderen har en ribbet bunn som gir god ventilasjon som forebygger fukt. Kommer med et tilhørende feste slik at beholderen enkelt kan henges opp.



TEKNISK DATA



Volum (liter)	140
A Bredde	480
B Dybde	545
C Høyde m lokk	1045
D Høyde m Combiokk	1080
E Høyde u lokk	990

Mål: mm

140 LITER



	Vekt komplett (kg)	11
	Max belastning (kg)	70*
	Hjuldiameter (mm)	200, 250 eller 300
	Farge beholder	
	Farge lokk	

*Sertifikat enligt EN840 og RAL GZ 951/1. PWS standard beholderar testade för en högre belastning än vad normen EN 840 föreskriver.



STANDARDLOKK

Det nye standardlokket er utformet med store, glatte flater, noe som gjør det enda enklere å påføre dekaleringer – og dermed lettere å kommunisere budskap til brukerne.

En smart funksjon er at det nye standardlokket og lock-i-lock-lokket er kompatible med tidligere versjoner av PWS-beholdere i størrelsene 140 L, 240 L og 370 L.



LOKK-I-LOKK

Smart design med tosidig åpnefunksjon – gjør det enklere både for renovatør og bruker.

Beholderen kan plasseres inntil en vegg i et avfallsrom eller ved et gjerde på tomtegrensen, og likevel enkelt nås bakfra.

Lock-i-Lock-systemet er utformet med et hengsel som gjør det enkelt å bytte ut topplokket. Monteringen skjer med de samme standardlokksplassene som brukes på andre PWS-beholdere.

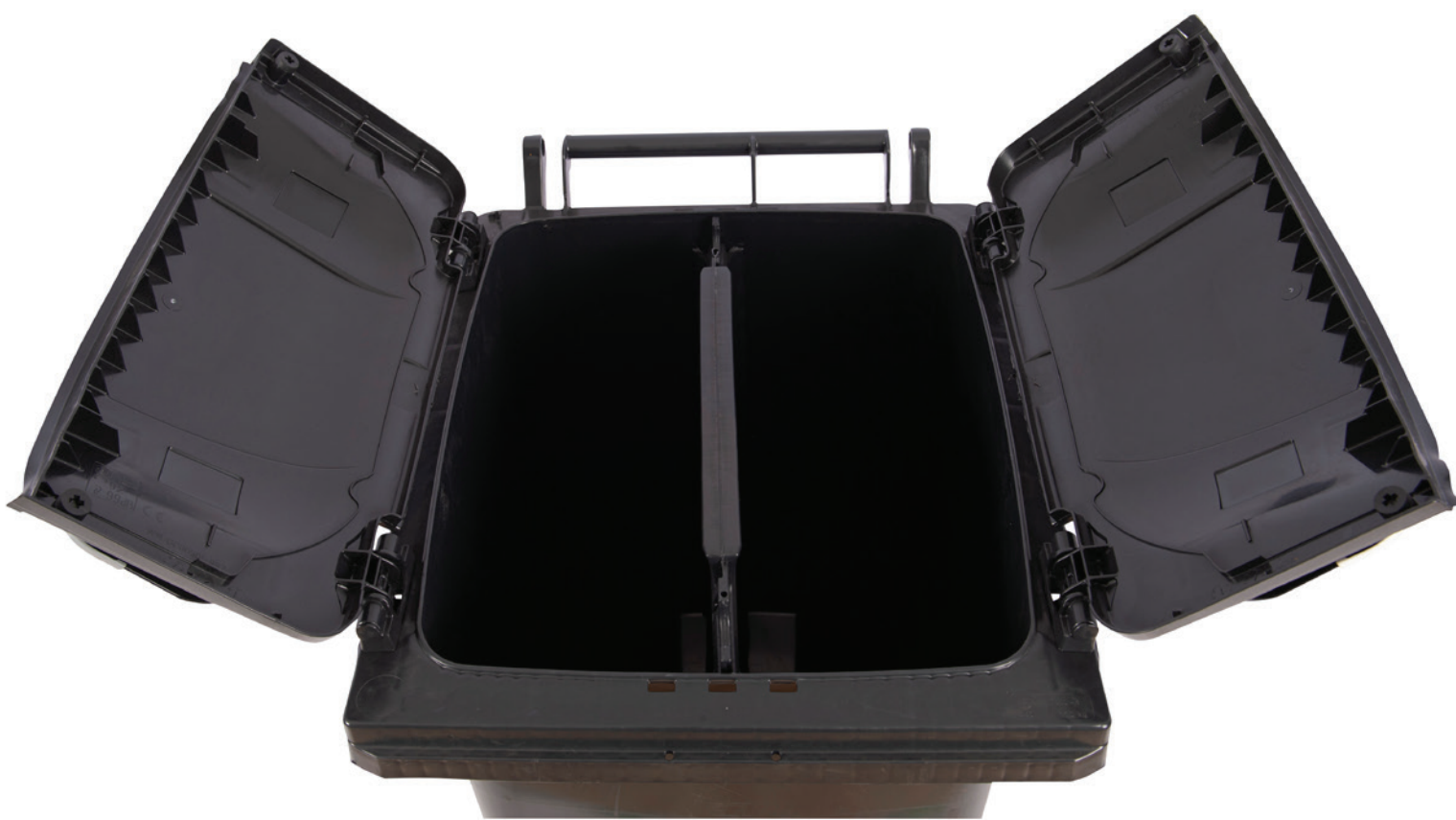


FLIP LOKK

Flip Lokk er en banebrytende innovasjon som ikke bare reduserer belastningen for renovatøren, men også gjør det enkelt for brukeren.

Takket være det smarte håndtaksdesignet kan Flip Lokk nås og betjenes fra alle fire sider, noe som sikrer komfortabel tilgang for både brukere og renovasjonsarbeidere.

Flip Lokk muliggjør effektiv tømning, ettersom lokket åpner seg automatisk under selve tømningen. I tillegg kan beholderen roteres med håndtaket vendt utover, og likevel håndteres enkelt av renovatøren. Det gir en praktisk og effektiv løsning i hverdagen.



ERGONOMISK OG FLEKSIBEL

Flip Lekk løfter ergonomien for våre 240- og 370-liters beholdere til et helt nytt nivå, og oppfyller de strenge kravene til ergonomi i avfallsbransjen. Med Flip Lekk kan brukeren enkelt åpne lokket fra alle fire sider – med kun én hånd.

PRAKTISK OVERLAPPING

Flip Lekk er delt på midten, men for å hindre vanninntrengning er lokket utformet med en smart overlapping. Dette gjør det mulig å konfigurere Flip Lekk i delingene 40/60, 60/40 eller 50/50, avhengig av behov.



FORMBLÅST SKILLEVEGG

Skilleveggs konstruksjon er helt enestående – den produseres ved formblåsing, noe som gir en unik styrke. Samtidig er kantene så fleksible at de formes og presses inn i beholderens indre uten å lage åpninger.

Den formblåste skilleveggen monteres uten skruer og festes med klips i beholderens kant. Dette sparer tid ved montering, og gjør at beholderen ikke får permanente hull dersom skilleveggen senere skal flyttes til en annen posisjon.

Konstruksjonen gir samtidig høy robusthet og stabilitet, slik at skilleveggen holder seg på plass – selv ved trykk fra en av fraksjonene i beholderen.



INNOVASJON OG KVALITET – VÅR HØYESTE PRIORITET

GJENNOMTENKT DESIGN

De nye Premium Line (PL)-beholderne, som er tilgjengelige i størrelsene 140, 190, 240 og 370 liter, oppfyller ikke bare alle krav til ergonomi, men tilbyr også en rekke ekstra funksjoner.

Beholderkroppen har integrerte fottrinn plassert over hjulakslingen, noe som gjør tømning enklere enn noen gang. I tillegg kan beholderen leveres med ekstra store hjul, som gjør den lett å manøvrere. For ytterligere brukervennlighet kan den også utstyres med integrert, fabrikkmontert fronthjul.

Resultatet er en avfallsløsning som er optimalisert både for renovatør og bruker – med fokus på driftssikkerhet, komfort og effektivitet.

Produsert i opptil 100 % resirkulert materiale.



FARGEKLIPS – ENKEL OG TYDELIG MERKING

Fargeklips gjør det enkelt å identifisere hvilken avfallsfraksjon som tilhører hvilken beholder. Alle lokktyper er allerede utstyrt med festeanordninger for fargeklips.

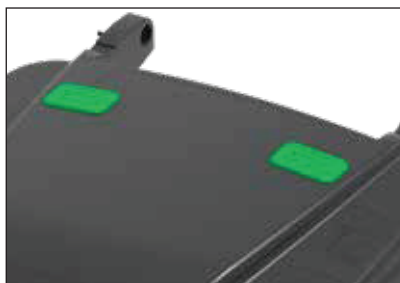
Klipsene er tilgjengelige i flere farger, i henhold til nordisk fargestandard for avfallssortering.

For økt universell utforming kan klips leveres med taktil, opphøyd tekst, slik at også personer med nedsatt syn enkelt kan kjenne hvilken fraksjon beholderen er tiltenkt.

HØY STANDARD

PWS-beholdere oppfyller alle relevante standarder og de strengeste kvalitetskravene på markedet, med følgende spesifikasjoner:

- EN- og RAL-sertifiserte
- Integrert fottrinn for enkel tipping av beholderen
- Ergonomisk optimalisert håndtak med stor diameter for godt grep
- Klargjort for RFID-brikke (chipnest)



UNIVERSALKLIPS

Universalklips festes enkelt på lokket og egner seg spesielt godt for beholdere med flere kamre – som f.eks ved firefraksjonssortering.

Clipsene leveres i ønsket farge og kan tilbys med valgfri påtrykket tekst som tydelig angir avfallstype.

TILVALG (ET URVAL)

Ulike lås

Ulike innkast for eks til papir eller glass

Støtdemping

Fraktionsklips

Lokk-i-lokk og Flip-lokk

Individuell profilering

Støydemper

Skillevegg

Et tredje hjul



SLIDERKLIPS

Sliderklips er praktiske indikatorer som monteres på beholderens håndtak og enkelt kan skyves til høyre eller venstre. De gir en visuell beskjed om ulike behov og status.

Eksempler på bruk:

- Vise at det trengs flere matavfallsposer
- Indikere om beholderen er full
- Signalisere spesifikke hente- eller bruksmeldinger



SERTIFISERT BÆREKRAFT

Alle PWS-beholdere kan produseres med opptil 100 % resirkulert plast.

Nye studier viser at den samme platen kan gjenvinnes minst 10 ganger. Med en forventet levetid på 10–15 år per bruk, kan den samme platen brukes i avfallsbeholdere i 100–150 år.

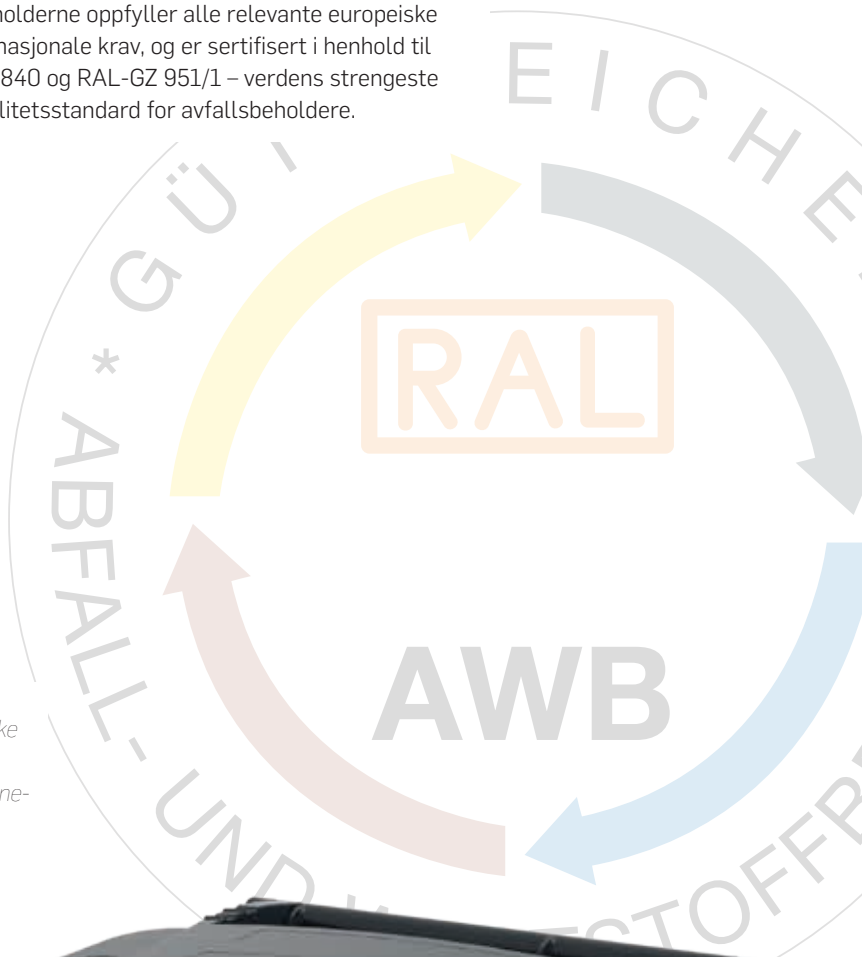
Som et resultat av den dokumenterte bruken av resirkulert materiale, er PWS-beholdere tildelt det internasjonalt anerkjente miljømerket Blue Angel*.

SERTIFISERT SIKKERHET

Alle PWS-beholdere er utviklet med høyeste fokus på sikkerhet og ergonomi – både når det gjelder fylling, håndtering og tømning.

Beholderne oppfyller alle relevante europeiske og nasjonale krav, og er sertifisert i henhold til EN 840 og RAL-GZ 951/1 – verdens strengeste kvalitetsstandard for avfallsbeholdere.

**Blue angel er et tysk miljømerke etablert i 1978, og regnes som et av verdens eldste miljømerker. Kriteriene fastsettes av det tyske miljødirektoratet (Federal Environment Agency). Sammenlignet kan Blå Engel sees på som Tysklands svar på Svane-merket, Nordens offisielle miljømerking, som i Norge forvaltes av Miljømerking Norge.*



DIN

cen



ENKELT Å OPPGRADERE MED TILBEHØR



LOKK-I-LOKK

Tillater åpning fra to sider, for både renholder og innbygger.
140 liter. Art.nr 0140 805



LOKK-I-LOKK COMBIO

140 liter. Art.nr 0140 803



LOKK-I-LOKK

190 liter. Art.nr 0190 813



LOKK-I-LOKK

240 liter. Art.nr 0240 805



LOKK-I-LOKK

370 liter. Art.nr 0373 805



LOKK-I-LOKK

Til 4-hjulsbeholder. Art.nr 0660 803



INKAST FOR GLASS- OG METALLEMBALLAJSE

Lokk med rundt innkast inkl. lås.
190 liter. Art.nr 0190 802
370 liter. Art.nr 0370 802



LOKK MED SLISSE (SIK-MAK)

Låsbart sik-mak lokk for papir.
190 liter (lokk) Art.nr 0190 804
190 liter (beholder) Art.nr 0190 610



PAPIRINNKAST

For enklere utsortering av papp, papir og drikkekartong.
Passer 120-, 140-, 240- og 370 liters lokk
Art.nr. 844 056



GRAVITASJONSLÅS

Låsen åpnes automatisk når beholderen tipper i riktig vinkel ved tømning, og låses igjen når den settes tilbake. Bare brukeren trenger nøkkel – ikke operatøren.
Art.nr 844 140



BØYLELÅS

Åpnes og låses med en trekantsnøkkel.
Festes med popnagle..
Art.nr 844 015
passer 140-, 190-, 240- og 660-litersbeholdere
Art.nr 844019 passer 370-litersbeholdere



BØYLE FOR HENGELÅS

Brukes sammen med hengelås (ikke inkludert).
Hektes fast uten montering.
80 - 120 liter Art.nr 844 601
140 liter Art.nr 844 602
190 - 240 liter Art.nr 844 601
370 liter Art.nr 844 606
660 - 770 liter Art.nr 844 602
Min bøylelengde: 30 mm
Maks diameter: 7 mm



RUNDT INNKAST MED LOKK I LOKK

For enklere utsortering av glass- og metallemballasje.
Art.nr 844 460 (140L, 190L 240L), 844 455 (240L PL, 370L, 660L, 770L)



KVADRATISK LOKK I LOKK

Brukes for å begrense størrelse på avfall som kastesl.
Art.nr 844 445



RFID-BRIKKE

Identifiserer og registrerer beholder ved tømning.
UV-bestendig polyamid. Helt vannavvisende. Art.nr 844 166



PAPIRINNKAST FOR 4-HJULSBEHOLDERE

For enklere utsortering av papp, papir og drikkekartong.
Passer 660- og 770 liters lokk. Art.nr. 844 062



KOBLINGSSYSTEM

Gjør det enkelt å koble sammen flere 4-hjulsbeholdere. Systemet festes ved beholderens hjul. Art.nr 844 639, 400 liter. 844 658, 660/770 liter. 844 652, 1000 liter.



FRONTLASTSPOR

For tømning med hjelp av frontlastere. Selges i par.
Art.nr 844 659



SKILLEVEGG

Gjør det mulig med to fraksjoner i samme beholder. Klargjort for plassering i støpte spor i beholderen. Passer 190-, 240- og 370-liters samt 660 litersbeholdere.



ELBOKS

Finnes for én to og tre rom for utsortering av ulike fraksjoner som feks. lyspærer, batterier eller el-avfall. Festes på beholderens forside.



Art.nr. 8020 000 564 (2 fack)
Art.nr. 8022 100 564 215 (3 fack)



MINIMIZER

Komprimering av plastemballasje med håndkraft.
Art.nr. 844 610

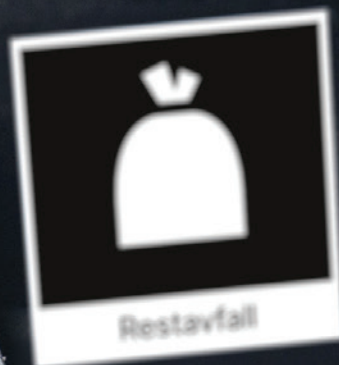


FRAKSJONSMERKER

Foliermerker for ulike fraksjoner for avfallsbeholder.

Alle PWS-beholdere kan bestilles med tilbehør fra starten - eller oppgraderes i etterkant. Dette betyr at du kan starte med en standardmodell og gjøre oppgraderingene trinnvis, etter behov.

Tilbehøret er enkelt å montere. Alle lokk er lette å bytte ut og monteres med samme type lokkplugg, uavhengig av modell.






og metallemballasje
ss and metal packaging



Strømbergs AS

Kildesorteringsløsninger og emballasje for ombruk.

Fremtiden trenger bedre sortering og løsninger som gjør det enklere å redusere avfallsmengden. I over 25 år har Strømbergs vært en pålitelig partner for bedrifter som vil ta ansvar og samtidig få praktiske, estetiske og kostnadseffektive systemer på plass.

Vi leverer alt fra avfallsbeholdere, bunntømte containere med tilhørende teknologi til spesialløsninger for farlig avfall og emballasjesortering. Uansett behov finner du moderne, miljøvennlige og skreddersydde alternativer hos oss.

Som Miljøfyrtårn-sertifisert bedrift siden 2004 stiller vi strenge krav til både oss selv og våre produsenter. Resultatet er løsninger som ikke bare ser bra ut og fungerer i hverdagen, men som også bidrar til et mer bærekraftig kretsløp.

Strømbergs – smartere løsninger for en grønnere fremtid.



Kontakt oss:

✉ office@strombergs.no

☎ Telefon: 64 80 29 00

🌐 www.strombergs.no