



Sichtschutz / Bedruckung / Beklebung
S. 176–177



Beleuchtung
S. 178–179



Dachbegrünungssystem MOBIROOF ECO
S. 180



Abfallbehälter HALIFAX
S. 180



Sitzbank SESTO
S. 181



Schaukasten TESSALIA
S. 181

Leuchten und Lichtsysteme sowie Aufkleber und Siebdruckdekore finden Sie unter:

www.ziegler-metall.at

Fahrradständer, Anlehnbügel und Lademöglichkeiten haben wir für Sie im Fachmagazin für fahrradgerechte Infrastruktur zusammengestellt:

Geben Sie im Suchfeld

Kataloge bestellen oder downloaden:
www.ziegler-metall.at

KATALOGE



ein.



Weiteres Zubehör finden Sie im Handbuch in der Rubrik Fahrradparksysteme.



Fahrradständer und Anlehnbügel
S. 378–433

Weitere Anlehnbänke finden Sie online unter:
www.ziegler-metall.at



H1623



Anlehnbank SMOKY

Schutzstreifen mit keramischen Siebdruck



Schutzstreifen - Sichtstreifen



Schutzstreifen - Rautenmotiv



Schutzstreifen mit keramischem Siebdruck, nach DIN 18040-3, 2 Stück je Scheibe

Schutzstreifen - Sichtstreifen

Ausführung		Sichtstreifen
Breite je Streifen	mm	30
VE	Stück	2
	Nr.	123 894 EO
	€/ VE	

Schutzstreifen - Rautenmotiv

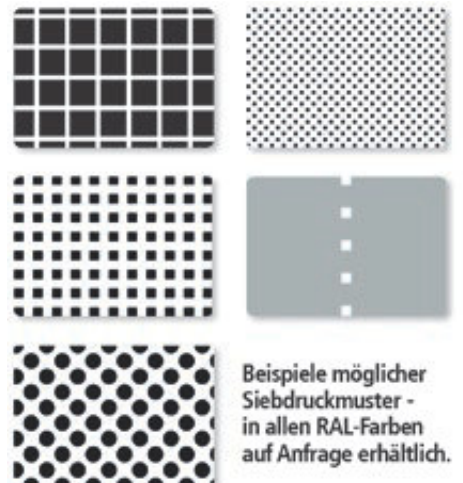
Ausführung		Rautenmotiv
L x B	mm	1480 x 155
	Nr.	123 844 EO
	€/ Stück	

Schutzstreifen - Sicherheitsmarkierung nach DIN 18040-3

Ausführung		Schutzstreifen - Sicherheitsmarkierung nach DIN 18040-3
L x B	mm	1360 x 80
VE	Stück	2
	Nr.	123 978 EO
	€/ Stück	

- durch Siebdruckdekor sichtbare Glasscheiben erhöhen Sicherheit für Passanten und Vögel
- Bitte beachten Sie: Siebdruckdekor bitte bei der Überdachungsbestellung gleich mit angeben, da ein nachträglicher Aufdruck nicht möglich ist.

Siebdruckdekore – als Sichtschutz



Beispiele möglicher Siebdruckmuster - in allen RAL-Farben auf Anfrage erhältlich.



Siebdruckdekor

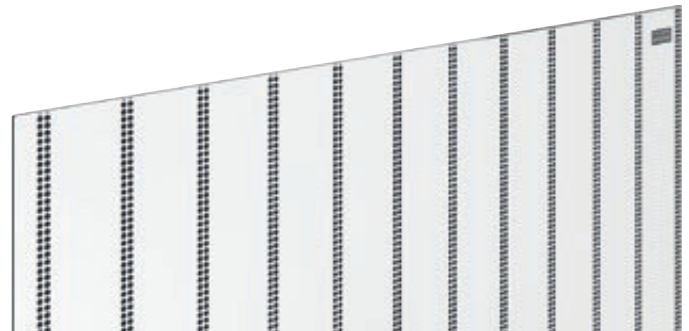
Variante		Sichtschutz
	Nr.	123 101 EO
	€/ m ²	



▲ **ZIEGLER-Tipp:** Sieb- und Digitaldruckdekor mit Ihrem individuellen Logo oder Wappen für mehr Sicherheit – auf Anfrage erhältlich

Schutzstreifen mit keramischen Siebdruck

Hochwirksamer Vogelschutz mit doppelten Punktreihen, vertikal, in schwarz. Punktdurchmesser 8 mm. Kantenabstand zwischen den Punktreihen 100 mm. Geprüftes Muster entsprechend ONR 191040 (Anflüge unter 10%), Musterschutz 4Bird V3067.



▲ Siebdruckdekor als Vogelschutzmuster

Schutzstreifen - Vogelschutz

Ausführung	Nr.	Vogelschutz
	€/ m ²	123 979 EO

Raubvogelaufkleber

Gestanzte, selbstklebende Bilder aus PVC-Folie, 0,1 mm stark, wetterfest.

Raubvogelaufkleber für Sicherheit

Ausführung	Bussard	Falke	Taube
B x H mm	350 x 140	304 x 140	177 x 140
VE Stück	5		
Nr.	365 011 EO	365 012 EO	365 013 EO
€/ VE			



Scheibenmotive für Raucherunterstände

Ausführung 1 und 2:
Selbstklebende Folie, Digitaldruck, zum Selbstanbringen.

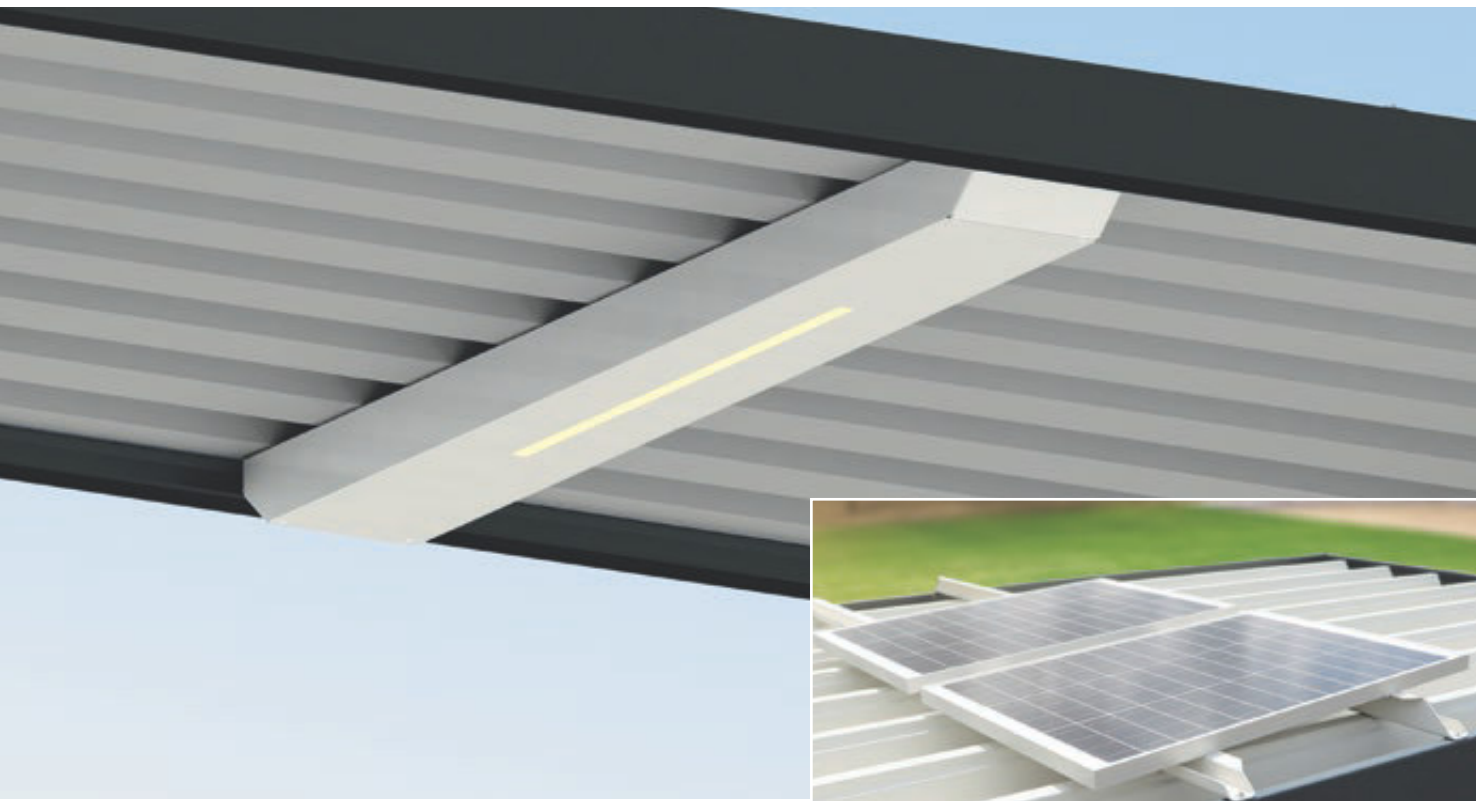


Aufkleber Zigarette

Ausführung 1	Hintergrund weiß, Umrandung rot
Ø mm	300
Nr.	244 343 EO
€/ Stück	

Aufkleber Zigarette

Ausführung 2	Hintergrund blau, Umrandung weiß
Ø mm	300
Nr.	244 344 EO
€/ Stück	



▲ LED-Solarbeleuchtung EMS, Lampenkasten in RAL 9002 grauweiß



LED-Solarbeleuchtung EMS, 2 Stück Solarmodule

LED-Solarbeleuchtung EMS

LED-Solarbeleuchtung bestehend aus:

Solarmodul zum Laden der Akkus.

- Typ: Monokristallin
- Leistung: 2 x 120 Watt
- Größe (B x H x T): ca. 960 x 670 x 35 mm pro Panel
- Insel-Wechselrichter 24V mit Ladecontroller, max. 30A Ladestrom

Akku (2 Stück) zur Speicherung der Sonnenenergie, eingebaut im Kunststoffgehäuse innerhalb des Lampenkastens

- Typ: Blei-Akku 12V
- Kapazität: 2 x 7,2 Ah

LED-Beleuchtung zur optimalen Ausleuchtung.

- Leistung bei 100%: 840 lm/W
- wahlweise schaltbar für 1/3 bzw. 2/3 Leistung
- Lichtfarbe: 3000 K (warmweiß)
- Lampengröße (B x H x T): ca. 105 x 250 x 80 mm
- Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet in RAL 9002 grauweiß zur Montage unter dem Trapezblech
- Lieferung inklusive Befestigungsmaterial und steckerfertigem Kabelsatz

Intelligente **Steuerung** mit Absenkung:

Inklusive Bewegungsmelder und Dämmerungsschalter. Bei Dunkelheit ist das Licht wahlweise auf 1/3 oder 2/3 der Gesamtleistung (bauseits einstellbar) gedimmt. Bei Bewegungserfassung wird das Licht auf 100% geschaltet. Bewegungsmelder und Dämmerungsschalter im Lieferumfang enthalten:

Paneelhalterung

- aus feuerverzinktem Stahl, pulverbeschichtet in RAL 9002 grauweiß
- inklusive Montagematerial für Dachmontage
- zur flachen Montage ohne Aufständering

LED-Solarbeleuchtung EMS

Leuchtmittel		LED	
Solarmodul (B x H x T)	mm	960 x 35 x 670	
Nr.		054 966 EO	
€/ Stück			



▲ Detail: Anschlusskasten mit Blechummantelung, feuerverzinkt



▲ Detail: Bewegungsmelder

Beleuchtungszubehör

Wir beraten Sie gerne:

07672 / 958 950

Zubehör für Leuchten dieser Katalogseite

Anschlusskasten mit Blechummantelung feuerverzinkt	Nr.	244 124 EO
	€/ Stück	
Anschlusskasten mit Blechummantelung feuerverzinkt und pulverbeschichtet	Nr.	244 122 EO
	€/ Stück	
Bewegungsmelder	Nr.	244 123 EO
	€/ Stück	

LED-Solarbeleuchtung XSOLAR

Konstruktion: Sensor-Leuchte mit LED-Panel, unabhängige Energieversorgung durch Solar-Panel und Akku. Autarke Erfassung kleinster Bewegungen durch integrierten Infrarot-Sensor. Integrierter Kompass als Hilfe zur Ausrichtung des Solarpanels. Inklusive Programmwahlschalter, Halterabdeckungen für Solar- und LED-Panel und Verlängerungskabel (6,0 m).

Oberfläche / Farbe: Kunststoffgehäuse in anthrazit.

Sensor-Leuchte:

- Infrarot-Technik
- 6 LEDs mit max. 1,2 W
- Flächenausleuchtung 30 m²
- Erfassungswinkel 140°
- Erfassungsweite max. 8 m bei einer Montagehöhe von 1,8 m
- Dämmerungseinstellung 2 Lux
- softwaregesteuerte Zeiteinstellung 10 - 30 s
- Grundlicht 3%,
- Lichtstrom max. 150 Lumen / 124 lm/w
- Farbtemperatur 3000 K
- Drehwinkel Solarpanel +180° / -150°
- Neigungswinkel Solarpanel 55°
- Drehwinkel LED-Panel +/- 60°
- Neigungswinkel LED-Panel 55°
- Schutzklasse III, Schutzart IP 44
- Temperaturbereich -20°C bis +40°C
- Abmessungen (B x H x T): 189 x 298 x 186,5 mm

Akku:

- High Power Lithium Ion Akku
- automatische Aufladung über Solarpanel
- Kapazität: 2500 mAh
- max. Leuchtdauer 60 Tage bei 20 Schaltungen pro Nacht
- separate Auflademöglichkeit mit Ladeadapter über Micro-USB-Anschluss: max. 5V, 1A

Funktionsweise (über Programmwahlschalter einstellbar):

- Sensorbetrieb (P1): die Leuchte schaltet nur nach einem Impuls des Bewegungssensors ein
- Sensorbetrieb mit Grundlicht (P2): die Leuchte schaltet nach einem Impuls vom Bewegungssensor auf maximale Lichtleistung ein. Dauerbeleuchtung in den Morgen- und Abendstunden mit reduziertem Grundlicht.

Befestigung: Zur Wandbefestigung. Getrennte Montage von LED- und Solarpanel möglich.



Solarleuchte XSOLAR in anthrazit



LED-Solarbeleuchtung XSOLAR

Leuchtmittel		LED
B x H x T	mm	189 x 298 x 186
anthrazit	Nr. €/ Stück	055 491 EO

LED-Decken- / Wandleuchte wahlweise mit Bewegungsmelder

Schlanke und flache Feuchtraumleuchte aus schlagzähem Polycarbonat mit vergilbungsfreiem Diffusor und grauen Seitenteilen. Betriebsgerät gekapselt integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil. Farbtemperatur in 3000K (warmweiß) bzw. 4000K (neutralweiß). Wahlweise mit eingebautem Bewegungsmelder im „Stand-alone“ Betrieb. Komfortable Leitungsführung über Kabelverschraubung und einfache Installation durch Drehverschluss auf beiden Seiten. Lampenkasten aus Stahlblech, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in ZIEGLER-Standardfarben. Serienmäßige Durchgangsverdrahtung für weitere Leuchten (Schutzklasse II). Leuchtmittel (LED) sowie 5m-Erdkabel (NYY-J 3x1.5mm) im Lieferumfang enthalten. Kabelkanal und Kabelverlängerung bis zum Anschlusskasten auf Anfrage.



LED-Decken- / Wandleuchte, ohne Bewegungsmelder, Länge 800 mm

LED-Decken- / Wandleuchte

Leuchtmittel		LED			
L x B x H	mm	800 x 66 x 71	1400 x 66 x 71	800 x 66 x 71	1400 x 66 x 71
Lichtstrom	lm	1100 / 2100	3050 / 4950	1050 / 2000	2800 / 4600
Farbtemperatur		4000K		3000K	
ohne Bewegungsmelder	Nr. €/ Stück	244 997 EO	244 998 EO	244 986 EO	244 987 EO
mit Bewegungsmelder	Nr. €/ Stück	244 995 EO	244 996 EO	-	-

Dachbegrünungssystem MOBIROOF ECO



▲ Dachbegrünungssystem MOBIROOF ECO

- nachhaltig produziert
- trägt zur biologischen Artenvielfalt bei
- isolierende und schallabsorbierende Wirkung
- verlängert die Lebensdauer des Daches
- wartungsarm
- sofort auf der Dacheindeckung installierbar

Konstruktion: Gebrauchsfertiges modulares Gründachsystem, welches aus einer mit Substrat und 6-8 verschiedenen Sedumarten gefüllten Pflanzkassette besteht, welche zur biologischen Vielfalt beiträgt. Die einzelnen Kassetten werden einfach aneinander gelegt, wodurch in kürzester Zeit ein komplettes extensives Gründach entsteht. Geeignet für Flachdächer und Dächer mit einer Neigung von bis zu 10 Grad (20%) und ist immer wieder neu positionierbar. Isolierende und schallabsorbierende Wirkung. Ein auf dem Gedanken der Kreislaufwirtschaft nachhaltiges entwickeltes System. Die Kassetten sind aus vollständig wiederaufbereitetem und recyclebarem Rohstoff gefertigt. Wasserrückhaltevermögen von ca. 20 Liter/m². Ca. 38 kg/m² Trockengewicht bzw. 58 kg/m² bei vollständiger Sättigung mit Wasser. Bitte Pflegeanleitung beachten.

Pflanzenliste der Sedum-Dachbegrünung: Die Sedum-Mischung der Zrays enthält u.a. Sedum Spurium in Sorten, Acre Golden Carpet, Stoloni ferum, Album, Floriferum, Hispanicum, Kamtschaticum, Reflexum, Sexangulare. Drainagesystem inkl. Substratmatte als zusätzlicher Wasserspeicher für weitere 15 Liter/m², siehe Zubehör.

Lieferung: Einzelkassetten gestapelt auf Palette.



Dachbegrünungssystem

Ausführung		Sedum-Kassette MOBIROOF ECO
B x T x H	mm	500 x 500 x 60
	Nr.	055 535 EO
	€	

Zubehör Dachbegrünung

Speicherschicht aus hydrophiler Steinwolle und Drainagesystem (VE = 10 m ²)	Nr. € / VE	055 930 EO
---	---------------	------------

Abfallbehälter HALIFAX

aus Stahl - mit Schutzdach, wahlweise mit Ascher



Abfallbehälter HALIFAX, 29 Liter, ohne Ascher, zur Wandbefestigung, in RAL 6024 verkehrsgrün

Konstruktion: Abfallbehälter aus Stahl, Materialstärke 2 mm. Behälterboden mit Flüssigkeitsablauföchern. Abfallbehälter wahlweise mit integriertem Ascher im Schutzdach. Zur Vermeidung von Entsorgung von privatem Hausmüll wahlweise mit integriertem Hausmüllstopp (Dachverlängerung).

Oberfläche / Farbe: Alle Stahlteile feuerverzinkt bzw. zusätzlich pulverbeschichtet in ZIEGLER-Standardfarben.

Befestigungsart: Zur Wand- bzw. Stützenbefestigung, Befestigungsmaterial siehe Mehrpreis.

Entriegeln / Entleeren: Ausführung ohne Ascher: Behälter mittels Dreikantschloss entriegeln und zum Entleeren abnehmen. Ausführung mit Ascher: Behälter und Ascherschale mittels 2 separaten Dreikantschlössern entriegeln und zum Entleeren abnehmen, 1 Dreikantschlüssel im Lieferumfang enthalten.



siehe ziegler-metall.at/farben



Weitere Ausführungen finden Sie auf den Seiten 322 - 323.

Abfallbehälter HALIFAX

Inhalt Abfallbehälter	Liter	29		43	
		zur Wand- bzw. Stützenbefestigung			
Befestigungsart		ohne Ascher	mit Ascher	ohne Ascher	mit Ascher
Ausführung					
Inhalt Ascher	Liter	—	1	—	1
B x T x H	mm	324 x 268 x 562		365 x 285 x 645	
Gewicht	kg	16	17	23	24
Oberfläche		Stahl, feuerverzinkt			
	Nr.	121 201 EO	121 238 EO	121 203 EO	121 204 EO
	€				
Variante		mit Hausmüllstopp, feuerverzinkt			
	Nr.	121 227 EO	121 229 EO	121 219 EO	121 218 EO
	€				
Oberfläche		Stahl, feuerverzinkt und pulverbeschichtet			
	Nr.	121 205 EO	121 206 EO	121 211 EO	121 212 EO
	€				
Variante		mit Hausmüllstopp, feuerverzinkt und pulverbeschichtet			
	Nr.	121 228 EO	121 230 EO	121 220 EO	121 221 EO
	€				

Zubehör

Aufkleber „Saubermännchen“ Klarsicht - schwarz	Nr.	121 255 EO	€/ Stück
--	-----	------------	----------

Mehrpreis

Befestigung Abfallbehälter für ZIEGLER-Überdachung mit Vierkantstütze, feuerverzinkt / beschichtet	Nr.	244 016 EO	€/ Stück
Befestigung Abfallbehälter für ZIEGLER-Überdachung mit Rundrohrstütze, feuerverzinkt / beschichtet	Nr.	244 017 EO	€/ Stück

Sitzbank SESTO mit Drahtgitter

Konstruktion: Rahmen aus Rundrohr Ø 43 mm, Sitzfläche und Rückenlehne aus Drahtgitter 30 x 30 mm. Sitzhöhe 480 mm.

Oberfläche / Farbe: Alle Stahlteile galvanisch verzinkt und pulverbeschichtet in ZIEGLER-Standardfarben.

Befestigungsart: Zur Stützenbefestigung bzw. zum Aufdübeln bei -200 mm, Befestigungsmaterial im Lieferumfang enthalten oder zum Einbetonieren (empfohlene Einbautiefe 200 mm).



Wir beraten Sie gerne:
07672 / 958 950



Sitzbank SESTO mit Rückenlehne, Modell 4, Sitzfläche aus Drahtgitter, mit 2 Stützen zum Einbetonieren, in DB 703 eisenglimmer

Weitere Sitzbänke für Überdachungen finden Sie auf den Seiten 298 - 301.

Sitzbank SESTO

Modell	1	2	3	4
Variante	zum Anschrauben		mit 2 Stützen	
Ausführung	ohne Rückenlehne	mit Rückenlehne	ohne Rückenlehne	mit Rückenlehne
B x T x H mm	1460 x 450 x 210	1460 x 580 x 665	1520 x 510 x 480	1520 x 640 x 860
Befestigungsart	zur Stützenbefestigung		zum Einbetonieren	zum Aufdübeln bei -200 mm
Material	Drahtgitter			
Nr. €	226 454 EO	226 455 EO	226 445 EO	226 456 EO
				226 457 EO
				226 446 EO

Schaukasten TESSALIA für den Innen- und Außenbereich

Konstruktion: Einseitig nutzbarer und wetterfester Schaukasten aus Aluminium mit eckigen Profilen und integrierten Be- und Entlüftungsöffnungen gegen Beschlagen der Scheibe. Schaukasten mit Drehflügel-Öffnung, Rückwand magnethaftend. Lieferung inkl. Sicherheitsschloss mit 2 Schlüsseln. Optional mit Schriftblende (verringert das Sichtmaß um 80 mm).

Nutzbare Innentiefe: 19 mm

Verglasung: Einscheiben-Sicherheitsglas (ESG)

Oberfläche / Farbe: Silberfarbig eloxiert oder pulverbeschichtet in RAL-Farbe nach Wahl sowie DB 703 eisenglimmer. Rückwand innen RAL 9016 verkehrsweiß, außen RAL 9006 weißaluminium.



Schaukasten TESSALIA, für 4 x DIN A4, Hochformat, in Alu silber

Glaswandbefestigung finden Sie auf Seite 444.

Schaukasten TESSALIA

Format	DIN A4	DIN A3		DIN A2		Sonderformat	DIN A1		Sonderformat
Ausführung	Hochformat	Querformat	Hochformat	Querformat	Hochformat	Querformat	Hochformat	Hochformat	
Anzahl DIN A4 Stück	1	2		4		6	8	12	
Außenmaß B x H mm	275 x 360	485 x 360	360 x 485	660 x 485	485 x 660	690 x 660	905 x 660	660 x 905	905 x 960
Sichtfläche B x H mm	215 x 300	425 x 300	300 x 425	600 x 425	425 x 600	630 x 300	845 x 600	600 x 845	845 x 900
Bautiefe mm	30								
Alu silber Nr. €	005 229 EO	005 220 EO	005 355 EO	005 356 EO	005 221 EO	005 387 EO	005 222 EO	005 357 EO	005 388 EO
Alu in RAL Nr. €	005 230 EO	005 224 EO	005 389 EO	005 390 EO	005 225 EO	005 391 EO	005 226 EO	005 392 EO	005 393 EO