

ASSA ABLOY
Opening Solutions

Detta dokument är utformat enligt Byggvarudeklarationsföreningens anvisningar för BVD2015 med anpassningar och kompletteringar specifik för ASSA Abloy Opoening Solutions

Dokument ID:	PD-0021 - Låshus - Enkel och dubbelfall	Utfärdad datum:	2019-12-19		
Företagsnamn:	ASSA ABLOY Opening Solutions Sweden AB	Kontaktperson / funktion:	Kundservice		
Webbplats:	www.assaabloyopeningsolutions.se	Telefon:	+46 771 640 640		
Adress:	Kungsgatan 71, 632 21, Eskilstuna	E-post:	helpdesk.se.openingsolutions@assaabloy.com		
Organisationsnummer:	556034-3161				
ISO Certifiering:	ISO 9001	ISO 14001	Zero waste to landfill	Energikartläggning?	-
Produktnamn:	767-50, 220-50, 221-50, 222-50, 230-50, 231-50, 232-50, 721-50, 722-50, 727-50, 732-50, 761-50, 762-50, 772-50	Artikelnummer:	-		
Produktbeskrivning:	Låshusfamilje med enkel och dubbelfall.	Varugrupp:	-		
Övriga upplysningar:	Mer information om produkten som utgör underlag för något miljöcertifieringssystem lämnas ut på begäran	KN-nomenklatur/SNI:	-		
Deklarationstyp:	Ny deklARATION				
Finns en prestandadeklARATION, enligt byggproduktförordningen, framtagen för produkten?				Ej relevant	
Övriga upplysningar:	-				

Har ledningssystem eller riktlinjer använts för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan	Ja
Ange riktlinjer som följs:	Revisorer utförs hos leverantörer på regelbundet basis enligt ASSA ABLOY rutiner. Leverantörer följer ASSA ABLOY uppförandekod.
Övriga upplysningar:	-

Produktvikt (g)				772		Finns säkerhetsdatablad för produkten?				Ej relevant					
Produkten består vid leverans av nedanstående delar/komponenter och deras angivna kemiska sammansättning, Komponenter som innehåller särskilt farliga egenskaper (SVHC-ämnen) indikeras i tabellen, Där vikts-% överstiger 0,1% markeras det med röd i kolumnen för "Komponent vikt %",															
Kemiska innehåll										Conflict Minerals					
Comp	Material Type	Material Name	Component Weight (g)	Material	Material Weight (g)	Material % of component	Material % of Product	CAS-nr	REACH Status	Classification	Råvarutvinning		Manufacturing		Comments
											Country	City	Country	City	
1:1, 1:4,	Steel_Structural_Galvanized	DX51D	232,60	C	0,41868	0,1800%	0,0542%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:4,				Si	1,163	0,5000%	0,1506%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:4,				P	0,27912	0,1200%	0,0362%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
1:1, 1:4,				S	0,10467	0,0450%	0,0136%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
1:1, 1:4,				Mn	2,7912	1,2000%	0,3615%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:4,				Fe	227,14553	97,6550%	29,4191%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:4,				Ti	0,6978	0,3000%	0,0904%	7440-32-6	OK		-	-	-	-	
1:2	Steel_Free_cutting	EN-115MnPb30	1,700	C	0,00238	0,1400%	0,0003%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
1:2				Si	0,00085	0,0500%	0,0001%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
1:2				P	0,00187	0,1100%	0,0002%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
1:2				S	0,00561	0,3300%	0,0007%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
1:2				Mn	0,0221	1,3000%	0,0029%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
1:2				Fe	1,66124	97,7200%	0,2152%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
1:2				Pb	0,00595	0,3500%	0,0008%	7439-92-1	SVHC	, H360FD, H362	-	-	-	-	Undantag 6(a): Maskinstål
1:3, 2, 3,	Steel_Free_cutting	EN-115Mn37	5,040	C	0,004536	0,0900%	0,0006%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				Si	0,00252	0,0500%	0,0003%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				P	0,003276	0,0650%	0,0004%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				S	0,015372	0,3050%	0,0020%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				Mn	0,04536	0,9000%	0,0059%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				Fe	4,968936	98,5900%	0,6436%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				Si	0,00252	0,0500%	0,0003%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				P	0,003276	0,0650%	0,0004%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				S	0,015372	0,3050%	0,0020%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
1:3, 2, 3,				Mn	0,04536	0,9000%	0,0059%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
1:3, 2, 3,	Steel_Spring_Stainless	EN-X10CrNi18-8	15,130	Fe	4,968936	98,5900%	0,6436%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2, 9:4,				C	0,022695	0,1500%	0,0029%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2, 9:4,				Si	0,3026	2,0000%	0,0392%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2, 9:4,				P	0,0068085	0,0450%	0,0009%	7723-14-0	OK	, H228, H412	-	-	-	-	
2, 9:4,				S	0,0022695	0,0150%	0,0003%	7704-34-9	OK	, H315	-	-	-	-	
2, 9:4,				Cr	2,8747	19,0000%	0,3723%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
2, 9:4,				Mn	0,3026	2,0									

10,7,	Steel_Structural	EN-1.2241	0,300	C	0,00165	0,5500%	0,0002%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	-	-
10,7,				Si	0,00105	0,3500%	0,0001%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-	-
10,7,				P	0,00009	0,0300%	0,0000%	7723-14-0	OK	-	-	-	-	-	-
10,7,				S	0,00009	0,0300%	0,0000%	7704-34-9	OK	-	-	-	-	-	-
10,7,				V	0,0006	0,2000%	0,0001%	1314-62-1	OK	-	-	-	-	-	-
10,7,				Mn	0,0033	1,1000%	0,0004%	7439-96-5	OK	-	-	-	-	-	-
10,7,				Fe	0,29322	97,7400%	0,0380%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,	Steel_Stainless	EN-X8CrNi518-9	0,220	C	0,000264	0,1200%	0,0000%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,				Si	0,0022	1,0000%	0,0003%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,				P	0,000132	0,0600%	0,0000%	7723-14-0	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,				S	0,00077	0,3500%	0,0001%	7704-34-9	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,				Cr	0,0418	19,0000%	0,0054%	7440-47-3	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,				Mn	0,0044	2,0000%	0,0006%	7439-96-5	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,				Fe	0,147114	66,8700%	0,0191%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-	-
10,8,				Ni	0,022	10,0000%	0,0028%	7440-02-0	Restricted	-	-	-	-	-	-
10,8,				Mo	0,00132	0,6000%	0,0002%	7439-98-7	OK	-	-	-	-	-	-
24	Steel_Stainless	EN-X2CrNi18-10	96,900	C	0,06783	0,0700%	0,0088%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	-	-
24				N	0,10659	0,1100%	0,0138%	7440-01-09	OK	-	-	-	-	-	-
24				Si	0,969	1,0000%	0,1255%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-	-
24				P	0,043605	0,0450%	0,0056%	7723-14-0	OK	-	-	-	-	-	-
24				S	0,014535	0,0150%	0,0019%	7704-34-9	OK	-	-	-	-	-	-
24				Cr	18,8955	19,5000%	2,4473%	7440-47-3	OK	-	-	-	-	-	-
24				Mn	1,938	2,0000%	0,2510%	7439-96-5	OK	-	-	-	-	-	-
24				Fe	64,69044	66,7600%	8,3785%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-	-
24				Ni	10,1745	10,5000%	1,3178%	7440-02-0	Restricted	-	-	-	-	-	-
68	Zinc	ZZnA1D4	63,000	Mg	0,02583	0,0410%	0,0033%	7439-95-4	OK	-	-	-	-	-	-
1:5, 10:3,	Steel_Structural	EN-1.0401	9,830	C	0,0172025	0,1750%	0,0022%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	-	-
1:5, 10:3,				Si	0,0034405	0,0350%	0,0004%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-	-
1:5, 10:3,				P	0,002949	0,0300%	0,0004%	7723-14-0	OK	-	-	-	-	-	-
1:5, 10:3,				S	0,0034405	0,0350%	0,0004%	7704-34-9	OK	-	-	-	-	-	-
1:5, 10:3,				Mn	0,073725	0,7500%	0,0095%	7439-96-5	OK	-	-	-	-	-	-
1:5, 10:3,				Fe	9,7292425	98,9750%	1,2601%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-	-
-	Surface_Treatment	Blue Zink Passivation	3,021	Si	0,015105	0,5000%	0,0020%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-	-
-				Cr	0,003021	0,1000%	0,0004%	7440-47-3	OK	-	-	-	-	-	-
-				Zn	2,987769	98,9000%	0,3870%	7440-66-6	OK	-	-	-	-	-	-
-				PE	0,015105	0,5000%	0,0020%	9002-88-4	OK	-	-	-	-	-	-

% / g av materialinnehåll som är deklarerat:				100%		Om ort och land ej kan anges, ange orsak				Lämnas ut på förfrågan			
För sammansatta varor har koncentrationen beräknats på:				Komponentnivå		Ange vilken utgåva av SVHC-listan som har använts (År, månad, dag):				2019-06-24			
Innehåller produkten tillsatta nanomaterial?:				Nej									
Omfattas produkten av RoHS-direktivet?:				Nej		Ingår återvunnet material i produkten				Nej			
Ange vikts-% förnybart material i produkten (kort cykel, <10 år):				-		Ingår trävara i produkten?:				Nej			
Ange vikts-% förnybart material i produkten (lång cykel, >10år):				98,96%		Är biobaserad råvara testad enligt ASTM test method D 6866?:				Ej relevant			
Sker inköp av råvaror enligt något tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, tillverkningsprocesser eller liknande? (exempelvis USGBC Program, BES 6001:2008, EMS-certifikat):										Nej			

Övriga upplysningar: -

4 - Miljöpåverkan Under Produktens Livscykelanalys					
Finns miljövarudeklaration (EPD) framtagen för produkten?	Ja		Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:		EPD-ARG-20160154-IBG1-EN
Fyll i dess resultat nedan					
Klimatpåverkan (GWP100) kg CO2-ekv:	7,08E+00	Ozonnedbrytning (ODP) kg CFC 11-ekv:	4,68E-07	Förnybar energi MJ:	1,24E+01
Försurning (AP) kg SO2-ekv:	1,22E-01	Marknära ozon (POCP) kg eten-ekv:	6,71E-03	icke förnybar energi MJ:	8,65E+01
Övergödning (EP) kg (PO4)-3-ekv:	1,83E-02	Vilka produktspecifika regler har använts? (PCR):		Building Hardware	

5 - Distribution av Färdiga Produkter			
Används retursystem för lastbärare av produkten? :		Nej	
Återtar leverantören emballage för produkten?:		Nej	
Vilken förpackning?:		Vällpap	
Används flergångsemballage för produkten?:		Nej	
Används leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?:		Ja	
Vilket system?:		TFI (REPA) -registret	
Övriga upplysningar:		-	

6 - Byggskedet			
Ställer produkten särskilda krav vid lagring?:		Nej	
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?:		Nej	
Övriga upplysningar:		Installation ska ske enligt manualen	

7 - Brukskedet			
Ställer produkten krav på energitillförsel för drift?:		Nej	
Ställer produkten krav på insatsvaror för drift och UH?:		Ja	
Referenslivslängden uppskattas vara cirka:		10 År	
Finns en energimärkning för produkten?:		Nej	
Övriga upplysningar:		-	
		Förklara: Använd ASSA Låsfett enligt instruktion	
		Kommentar: Livslängd beror på användnings frekvens. Certifierade enligt SS-EN 12209	

8 - Rivning			
Är produkten förberedd för demontering?:		Ja	
Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?:		Nej	
Övriga upplysningar:		-	
		Specificera: Demonteras som komplett produkt.	

9 - Avfallshantering			
Är återanvändning möjlig för produkten?:		Ja	
Är energiatervinning möjlig för produkten?		Ej relevant	
Omfattas produkten av WEEE direktivet?:		Ja	
Finns det restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiatervinning eller deponering?			
Övriga upplysningar:		Lämnas till närmaste återvinningstation som elektroniska produkt (WEEE) där mikrobrytaren är inmonterad	

10 - Innemiljö			
Avgör produkten emissioner vid användning?:		Nej	
Har produkten ett kritiskt fuktillstånd		Nej	
Kan produkten ge upphov till eget buller?		Nej	
Kan produkten ge upphov till elektriska fält?		Nej	
Kan produkten ge upphov till magnetiska fält?		Nej	
Övriga upplysningar:		-	

11 - Arbetsmiljö säkerhet och social ansvar				
Har leverantören en uppförandekod som är förankrad på ledningsnivå och komuncerad genom organisation?:	Ja	Följer leverantörens partners / underleverantörer samma uppförandekod?:		Ja
Utför leverantören hållbarhets revisioner hos underleverantörer?:	Ja	Utför leverantören hållbarhets revisioner hos underleverantörer i LCC?:		Ja
Främjar leverantören mångfald vid ny rekrytering?:	Ja	Utför leverantören interna hållbarhetsrevisioner?:		Ja
Har leverantören ett strukturerad arbetsätt för att hantera mistänksamheter och korruption?:	Ja	Förklara: code of conduct har vi "whistle blower" funktion		
Har leverantören ett strukturerad arbetsätt för att säkerställa att barnarbete undviks?:	Ja	Förklara: Påskrivn uppförandekod samt audits hos levernatören		
Har leverantören ett strukturerad arbetsätt för att säkerställa att slav / tvångsarbete undviks?:	Ja	Förklara: Påskrivn uppförandekod samt audits hos levernatören		
Finns det ett strukturerad arbetsätt för att följa upp och främja jämställdhet och genusarbete?:	Ja	Förklara: Har eget jämställheds och mångfaldspolicy		
Finns ett strukturerad arbetsätt för att säkerställer god psykosocial hälsa av medarbetare?:	Ja	Förklara: Utbildning genomförda i Social och Organisatorisk Arbetsmiljö (AFS2015-4)		
Stödjer leverantören externa organisationer inom miljö och hållbarhet?:	Ja	Vilken?: Nej		
Är företaget tredjeparts certifierad inom arbetsmiljö?:	Ja	Vilken certifiering?: ISO 45001		
Är företaget tredjeparts certifierad inom informationssäkerhet?:	Ja	Vilken certifiering?: ISO 27001		
Är företaget tredjeparts certifierad inom energiledningssystem	Nej			
Följer leverantören miljö KPI:er inom följande området och jobba med att kontinuerligt minska förbrukning och miljöpåverkan?				
Vattenförbrukning	Ja	Elförbrukning		Ja
Gasförbrukning	Ej relevant	Värme (Olja / fjär)		Ej relevant
Avfall och återvinning	Ja	Kol		Ja
Koldioxidutsläpp	Nej			