

Produktdeklaration

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

1 - Grunddata			
Dokument ID:	PD-0027 - Låshus - Connect utrymning fallås	Utfärdad datum:	2020-03-12
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 Certifieringar:	ISO 9001 ISO 14001	Zero waste to landfill	Energikartläggning?
Produktnamn:	767-70, 721-35, 721-70, 722-35, 722-70, 727-35, 727-70, 732-35, 732-70, 761-35, 761-70, 762-35, 762-70, 767-35, 772-35, 772-70	Artikelnummer:	-
Produktbeskrivning:	Låshus avsett för slagdörrar i utrymningsvägar.	Varugrupp:	Byggbeslag / Låshus
Övriga upplysningar:	Mer information om produkten som utgör underlag för något miljöcertifieringssystem lämnas ut på begäran		
Deklarationstyp:	Ny deklARATION		

Finns en prestandadeklARATION, enligt byggproduktförordningen, framtagen för produkten?	Ej relevant
Övriga upplysningar:	-

2 - Hållbarhetsarbete	
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:	-

3 - Kemiska Innehåll & Råvaror			
Produktvikt (g)	362,3	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 %".

Comp	Material Type	Material Name	Component Weight (g)	Material	Material Weight (g)	Material % of component	Material % of Product	CAS-nr	REACH Status	Classification	Conflict Minerals				Comments
											Råvarutvinning		Manufacturing		
											Country	City	Country	City	
1:1, 1:2, 1	Steel_Free_cutting	EN-11SMnPb30	9,5	C	0,013356	0,14%	0,00%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:2, 1				Si	0,00477	0,05%	0,00%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:2, 1				P	0,010494	0,11%	0,00%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:2, 1				S	0,031482	0,33%	0,01%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:2, 1				Mn	0,12402	1,30%	0,03%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:2, 1				Fe	9,322488	97,72%	2,57%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
1:1, 1:2, 1				Pb	0,03339	0,35%	0,01%	7439-92-1	SVHC		-	-	-	-	Undantag RoHS 6(a): Maskinstål<0,1% REACH 2-C Fixed Furnishings
2:1:1, 2:2	Steel_Structural	EN-1.0503	76,4	C	0,351578	0,46%	0,10%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:2				Si	0,30572	0,40%	0,08%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:2				P	0,0343935	0,05%	0,01%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:2				S	0,0343935	0,05%	0,01%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:2				Cr	0,30572	0,40%	0,08%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:2				Mn	0,496795	0,65%	0,14%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:2				Fe	74,51925	97,50%	20,57%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:1:1, 2:2				Ni	0,30572	0,40%	0,08%	7440-02-0	Restricted		-	-	-	-	REACH out of scope. House hold fittings
2:1:1, 2:2				Mo	0,07643	0,10%	0,02%	7439-98-7	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7	Steel_Structural	EN-1.0984	99,7	C	0,119652	0,12%	0,03%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				Al	0,0149565	0,02%	0,00%	7429-90-5	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				Si	0,49855	0,50%	0,14%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				P	0,0249275	0,03%	0,01%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				S	0,0149565	0,02%	0,00%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				V	0,19942	0,20%	0,06%	1314-62-1	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				Mn	1,69507	1,70%	0,47%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				Fe	97,0527285	97,34%	26,79%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:1:2, 7				Nb	0,089739	0,09%	0,02%	2023505	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2	Steel_Structural	EN-42CrMo4	18,8	C	0,086434	0,46%	0,02%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2				Si	0,07516	0,40%	0,02%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2				P	0,0046975	0,03%	0,00%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2				S	0,0028185	0,02%	0,00%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2				Cr	0,22548	1,20%	0,06%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2				Mn	0,16911	0,90%	0,05%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2				Fe	18,16993	96,70%	5,02%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:2:1, 2:2				Mo	0,05637	0,30%	0,02%	7439-98-7	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2	Steel_Stainless	EN-X2CrNi18-10	0,4	C	0,000294	0,07%	0,00%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				N	0,000462	0,11%	0,00%	2023453	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				Si	0,0042	1,00%	0,00%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				P	0,000189	0,05%	0,00%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				S	0,000063	0,02%	0,00%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				Cr	0,0819	19,50%	0,02%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				Mn	0,0084	2,00%	0,00%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				Fe	0,280392	66,76%	0,08%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:2:4:6, 2				Ni	0,0441	10,50%	0,01%	7440-02-0	Restricted		-	-	-	-	REACH out of scope. House hold fittings
2:2:4:7, 2	Steel_Spring_Stainless	EN-X10CrNi18-8	6,3	C	0,009375	0,15%	0,00%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:2:4:7, 2				Si	0,125	2,00%	0,03%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:2:4:7, 2				P	0,0028125	0,05%	0,00%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
2:2:4:7, 2				S	0,0009375	0,02%	0,00%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
2:2:4:7, 2				Cr	1,1875	19,00%	0,33%	7440-47-3	OK		-	-	-	-	
2:2:4:7, 2				Mn	0,125	2,00%	0,03%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:2:4:7, 2				Fe	4,155625	66,49%	1,15%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:2:4:7, 2				Ni	0,59375	9,50%	0,16%	7440-02-0	Restricted		-	-	-	-	REACH out of scope. House hold fittings
2:2:4:7, 2				Mo	0,05	0,80%	0,01%	7439-98-7	OK		-	-	-	-	
2:4	Steel_Structural	EN-1.0346	0,4	C	0,000504	0,12%	0,00%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
2:4				Al	0,000063	0,02%	0,00%	7429-90-5	OK		-	-	-	-	
2:4				Si	0,0021	0,50%	0,00%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
2:4				P	0,000126	0,03%	0,00%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
2:4				S	0,000105	0,03%	0,00%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
2:4				Mn	0,00588	1,40%	0,00%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
2:4				Fe	0,410802	97,81%	0,11%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	
2:4				Nb	0,00042	0,10%	0,00%	2023505	OK		-	-	-	-	
4	Steel_Structural	EN-1.0330	1,6	C	0,001944	0,12%	0,00%	7440-44-0	OK		-	-	-	-	
4				Al	0,000324	0,02%	0,00%	7429-90-5	OK		-	-	-	-	
4				Si	0,000486	0,03%	0,00%	7440-21-3	OK		-	-	-	-	
4				P	0,000729	0,05%	0,00%	7723-14-0	OK		-	-	-	-	
4				S	0,000729	0,05%	0,00%	7704-34-9	OK		-	-	-	-	
4				Mn	0,00972	0,60%	0,00%	7439-96-5	OK		-	-	-	-	
4				Fe	1,606068	99,14%	0,44%	7439-89-6	OK		-	-	-	-	

5:1, 5:2, 5	Zinc	ZZnA1D4	19,0	Mg	0,0077982	0,04%	0,00%	7439-95-4	OK	-	-	-	-	-
5:1, 5:2, 5				Al	0,77031	4,05%	0,21%	7429-90-5	OK	-	-	-	-	-
5:1, 5:2, 5				Fe	0	0,00%	0,00%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-
5:1, 5:2, 5				Cu	0,00011412	0,00%	0,00%	7440-50-8	OK	-	-	-	-	-
5:1, 5:2, 5				Zn	18,24071256	95,90%	5,03%	7440-66-6	OK	-	-	-	-	-
5:1, 5:2, 5				Cd	0,00013314	0,0007%	0,0000%	7440-43-9	SVHC	-	-	-	-	OK <0,01%
5:1, 5:2, 5				Sn	0,0001902	0,00%	0,00%	7440-31-5	OK	-	-	-	-	-
5:1, 5:2, 5				Pb	0,00074178	0,00%	0,00%	7439-92-1	SVHC	-	-	-	-	-
5:5	Steel_Structural	EN-1.0038	0,7	C	0,001207	0,17%	0,00%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	Undantag RoHS 6(a): Maskinstål<0,1%. REACH 2-C Fixed Furnishings
5:5				N	0,0000852	0,01%	0,00%	2023453	OK	-	-	-	-	-
5:5				P	0,0002485	0,04%	0,00%	7723-14-0	OK	-	-	-	-	-
5:5				S	0,0002485	0,04%	0,00%	7704-34-9	OK	-	-	-	-	-
5:5				Mn	0,00994	1,40%	0,00%	7439-96-5	OK	-	-	-	-	-
5:5				Fe	0,6943658	97,80%	0,19%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-
5:5				Cu	0,003905	0,55%	0,00%	7440-50-8	OK	-	-	-	-	-
2:2:7, 5:6	Plastic	Polyoximetylen (POM)	3,0	Paraform	3	100,00%	0,83%	66455-31-0	OK	-	-	-	-	-
6:2, 6:3, 8	Sintered_Steel	DIN-SINT D39	5,1	C	0,02277	0,45%	0,01%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	-
6:2, 6:3, 8				Fe	4,77917	94,45%	1,32%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-
6:2, 6:3, 8				Ni	0,1518	3,00%	0,04%	7440-02-0	Restricted	-	-	-	-	REACH out of scope. House hold fittings
6:2, 6:3, 8				Cu	0,06578	1,30%	0,02%	7440-50-8	OK	-	-	-	-	-
6:2, 6:3, 8				Mo	0,04048	0,80%	0,01%	7439-98-7	OK	-	-	-	-	-
9	Steel_Structural	EN-1.0346	120,4	C	0,14448	0,12%	0,04%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	-
9				Al	0,01806	0,02%	0,00%	7429-90-5	OK	-	-	-	-	-
9				Si	0,602	0,50%	0,17%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-
9				P	0,03612	0,03%	0,01%	7723-14-0	OK	-	-	-	-	-
9				S	0,0301	0,03%	0,01%	7704-34-9	OK	-	-	-	-	-
9				Mn	1,6856	1,40%	0,47%	7439-96-5	OK	-	-	-	-	-
9				Fe	117,76324	97,81%	32,51%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-
9				Nb	0,1204	0,10%	0,03%	2023505	OK	-	-	-	-	-
10	Steel_Structural	EN-1.0401	0,7	C	0,0012425	0,18%	0,00%	7440-44-0	OK	-	-	-	-	-
10				Si	0,0002485	0,04%	0,00%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-
10				P	0,000213	0,03%	0,00%	7723-14-0	OK	-	-	-	-	-
10				S	0,0002485	0,04%	0,00%	7704-34-9	OK	-	-	-	-	-
10				Mn	0,005325	0,75%	0,00%	7439-96-5	OK	-	-	-	-	-
10				Fe	0,7027225	98,98%	0,19%	7439-89-6	OK	-	-	-	-	-
Ytb	Surface_Treatment	Blue Zink Passivation	0,2	Si	0,001	0,50%	0,00%	7440-21-3	OK	-	-	-	-	-
Ytb				Cr	0,0002	0,10%	0,00%	7440-47-3	OK	-	-	-	-	-
Ytb				Zn	0,1978	98,90%	0,05%	7440-66-6	OK	-	-	-	-	-
Ytb				PE	0,001	0,50%	0,00%	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				Ingår återvunnet material i produkten				Ja			
Omfattas produkten av RoHS-direktivet?:				Nej				Ingår återvunnet material i produkten				Ja			
Material		Andel av totala produktens vikt (% eller g)		Andel återvunna materialet från tillverkningsfasen (preconsumer) (%)		Andel återvunna materialet från tidigare funktion (postconsumer) (%)									
Zink		5%		20%											
Stål		93,90%		8%											
Ange vikts-% förnybart material i produkten (kort cykel, <10 år):				99,00%				Ingår trävara i produkten?:				Nej			
Ange vikts-% förnybart material i produkten (lång cykel, >10år):				-				Är biobaserad råvaror 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	
Förurning (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		Används flergångsemballage för produkten?:		Nej	
Återtar leverantören emballage för produkten?:		Nej		Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?:		Ja	
Vilken förpackning?:		Vällpap		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		Förklara:		Använd ASSA Låsfett enligt instruktion	
Referenslivslängden uppskattas vara cirka:		10 år		Kommentar:		Livslängd beror på användnings frekvens. Certifierade enligt SS-EN 12209	
Finns en energimärkning för produkten?:		Nej					
Övriga upplysningar:							

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

9 - Avfallshantering							
Är återanvändning möjlig för produkten?:		Ja		Är materialåtervinning möjlig för produkten?:		Ja	
Är energiåtervinning möjlig för produkten?:		Ej relevant		Är den levererade produkten klassad som farligt avfall?		Nej	
Omfattas produkten av WEEE direktivet?:		Nej		Ange avfallskod för den levererade produkten		16 01 17	
Finns det restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?						Nej	
Övriga upplysningar:							

10 - Inne miljö							
Avger 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:		I code of conduct har vi "whistle blower" funktion	
Har leverantören ett strukturerad arbetsätt för att säkerställa att barnarbete undviks?:		Ja		Förklara:		Påskrivna uppförandekod samt audits hos leverantören	
Har leverantören ett strukturerad arbetsätt för att säkerställa att slav / tvångsarbete undviks?:		Ja		Förklara:		Påskrivna uppförandekod samt audits hos leverantören	
Finns det ett strukturerad arbetsätt för att följa upp och främja jämställdhet och genusarbete?:		Ja		Förklara:		Har eget jämställdhets 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 energiledningsystem		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					