

Digriet tal-5 ta' April 2024 dwar il-metodi tal-wiri, is-sinjalar u l-parametri generali għall-kalkolu tal-indiċi tad-durabbiltà tat-tagħmir elettriku u elettroniku

NOR: TRED2335002A

ELI: <https://www.legifrance.gouv.fr/eli/arrete/2024/4/5/TRED2335002A/jo/texte>

JORF Nru 0082 tas-7 ta' April 2024

Test Nru 33

- Anness
- Anness
- Anness
- Anness

Udjenza fil-mira: il-produtturi, l-importaturi, id-distributuri jew fornituri ohra ta' tagħmir elettriku u elettroniku, il-bejjiegħa ta' dan it-tagħmir, u dawk li jużaw sit web, pjattaforma jew kwalunkwe mezz ta' distribuzzjoni online ieħor bħala parti mill-attività kummerċjali tagħhom fi Franza.

Suġġett: il-metodi tal-wiri, is-sinjalar u l-parametri generali għall-kalkolu tal-indiċi tad-durabbiltà. Dħul fis-seħħ: it-test għandu jidhol fis-seħħ l-għada li jiġi ppubblikat.

Avviż: id-Digriet jistabbilixxi l-metodi tal-wiri, is-sinjalar u l-parametri generali għall-kalkolu tal-indiċi tad-durabbiltà.

Referenzi: id-Digriet jista' jiġi kkonsultat fuq is-sit web ta' Légifrance (<https://www.legifrance.gouv.fr>).

Il-Ministru għall-Ekonomija, il-Finanzi u s-Sovranità Industrijali u Diġitali u l-Ministru għat-Tranzizzjoni Ekoloġika u l-Koeżjoni Territorjali;

Wara li kkunsidra d-Direttiva 2009/125/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-21 ta' Ottubru 2009 li tistabbilixxi qafas għall-iffissar ta' rekwiżiti għall-ekodisinn għal prodotti relatati mal-enerġija, kif emendata;

Wara li kkunsidra l-Kodiċi tal-Ambjent, b'mod partikolari l-Artikolu L. 541-9-2 tiegħu;

Wara li kkunsidra d-Digriet Nru 2024-316 tal-5 ta' April 2024 dwar l-indiċi tad-durabbiltà għat-tagħmir elettriku u elettroniku,

Wara li kkunsidra n-notifika mibgħuta lill-Kummissjoni Ewropea fit-2 ta' Awwissu 2023,

Wara li kkunsidra l-osservazzjonijiet li saru matul il-konsultazzjoni pubblika mwettqa bejn il-5 ta' Settembru u t-13 ta' Ottubru 2023, f'konformità mal-Artikolu L. 123-19-1 tal-Kodiċi Ambjentali;

B'dan jordna:

Artikolu 1

Dan id-Digriet japplika għat-tagħmir kollu soġġett għall-kalkolu u l-wiri tal-indiċi tad-durabbiltà f'konformità mad-dispożizzjonijiet tal-Artikoli R. 541-215 sa R. 541-221 tal-Kodiċi Ambjentali.

Artikolu 2

Għat-tagħmir kollu msemmi fl-Artikolu 1, l-indiċi tad-durabbiltà għandu jiġi pprezentat fil-forma ta' punteġġ minn 0 sa 10, li jista' jkollu sa punt decimali wiehed.

Jekk in-numru wara l-ewwel post decimali jkun inqas minn 5, il-punteġġ jiġi aġġustat 'l isfel sal-punt decimali l-aktar baxx.

Jekk in-numru wara l-ewwel post decimali jkun 5 jew akbar minnu, il-punteġġ jiġi aġġustat 'il fuq sal-ogħla punt decimali.

Artikolu 3

Skont il-punteġġ li jinkiseb b'dan il-mod, jintużaw il-kodiċijiet tal-kulur li ġejjin għall-wiri tal-indiċi:

1. Punteġġ ta' 0 jew akbar minnu u ta' 1.9 jew akbar minnu: aħmar skur, Referenza ta' Pantone 7427 C;
2. Punteġġ ta' 2 jew akbar u ta' 3.9 jew inqas: aħmar, referenza ta' Pantone 186 C;
3. Punteġġ ta' 4 jew akbar u ta' 5.9 jew inqas: oranġjo, referenza ta' Pantone 1585 C;
4. Punteġġ ta' 6 jew akbar u ta' 7.9 jew inqas: isfar, referenza ta' Pantone 7548 C;
5. Punteġġ ta' 8 jew akbar u ta' 10 jew inqas: aħdar skur, referenza ta' Pantone 347 C.

Is-sinjalar obligatorju għall-wiri tal-indiċi tad-durabbiltà huwa r-rappreżentazzjoni grafika li tikkonsisti fil-kliem "indiċi tad-durabbiltà" u l-pittogramma li tindika l-punteġġ tal-indiċi tahtu:

Tista' tara t-test kollu bl-istampi tiegħu mill-estratt tal-Ġurnal Uffiċjali elettroniku awtentikat aċċessibbli minn qiegħ il-paġna

Id-daqs tat-tipa ta' din ir-rappreżentazzjoni grafika għandu jkun mill-inqas ekwivalenti għad-daqs tat-tipa taċ-ċifri tal-prezz fuq l-ixkaffa. Kull aġġustament fid-daqs ta' dan is-sinjalar għandu jitwettag b'mod omotetiku.

Meta l-indiċi jitwaħħal ukoll direttament ma' kull unità mudell jew mal-imballaġġ permezz ta' tikkettar jew immarkar, id-daqs tar-rappreżentazzjoni grafika għandu jkun viżibbli u legibbli.

Artikolu 4

Il-komunikazzjoni u d-disponibbiltà tat-tabella li tagħti dettalji dwar il-punteġġ tal-indiċi tad-durabbiltà ta' kull tagħmir għandhom jiġu pprezentati f'konformità mat-tabella ta' hawn taht, f'format numeriku mhux modifikabbli, b'daqs ta' 21 × 29.7 cm.

Kriterji	Subkriterji	Punteġġi tas-subkriterji	Koeffiċjenti tas-subkriterji	Punteġġi tal-kriterji	Koeffiċjenti tal-kriterji	Total tal-punteġġi tal-kriterji
A. Possibbiltà ta' tiswija	A.1. Dokumentazzjoni	■/10	2.5	■/10	4.5	■/100
	A.2. Kapaċità ta' żarmar	■/10	2.5			
	A.3. Disponibbiltà ta' spare parts	■/10	2.5			

	A.4. Prezz tal-ispare parts	■/10	2.5			
B. Affidabbiltà	B.1. Reżistenza għall-istress u/jew għat-tkagħbir	■/10	5			
	B.2. Manutenzjoni u servicing	■/10	4	■/10	4.5	
	B.3. Garanzija għad-durabbiltà u l-proċess ta' kwalità	■/10	1			
C. Titjib	C.1. Titjib tas-software	■/10	7.5			
	C.2. Titjib tal-funzjonalità	■/10	2.5	■/10	1	
	Puntegġ tal-indiċi tad-durabbiltà					■/10

Għall-kategoriji ta' tagħmir li ma jqisux il-familja tal-kriterji ta' titjib, il-komunikazzjoni u d-disponibbiltà tat-tabella li tagħti dettalji dwar il-puntegġ tal-indiċi tad-durabbiltà ta' kull tagħmir għandhom jiġu pprezentati f'konformità mat-tabella ta' hawn taht, f'format numeriku mhux modifikabbli, b'kejl ta' 21 x 29.7 cm

Kriterji	Subkriterji	Puntegġi tas-subkriterji	Koeffiċjenti tas-subkriterji	Puntegġi tal-kriterji	Koeffiċjenti tal-kriterji	Total tal-puntegġi tal-kriterji
A. Possibbiltà ta' tiswija	A.1. Dokumentazzjoni	■/10	2.5	■/10	5	■/100
	A.2. Kapaċità ta' żarmar	■/10	2.5			
	A.3. Disponibbiltà ta' spare parts	■/10	2.5			
	A.4. Prezz tal-ispare parts	■/10	2.5			
B. Affidabbiltà	B.1. Reżistenza għall-istress u/jew għat-tkagħbir	■/10	5	■/10	5	
	B.2. Manutenzjoni u servicing	■/10	4			
	B.3. Garanzija għad-	■/10	1			

	durabbiltà u l-proċess ta' kwalità					
	Punteġġ tal-indiċi tad-durabbiltà					■/10

Il-koeffiċjenti u l-ponderazzjonijiet mogħtija fit-tabelli ta' hawn fuq għall-kalkolu tal-indiċi tad-durabbiltà għandhom japplikaw għat-tagħmir elettriku u elettroniku kollu. Il-metodu ta' kalkolu dettaljat applikabbli għal kull kategorija ta' tagħmir għandu jiġi speċifikat skont l-ordni kif imsemmi fl-Artikolu R. 541-218 tal-Kodiċi Ambjentali.

Artikolu 5

Il-metodu ta' kalkolu dettaljat speċifiku għal kull kategorija ta' tagħmir għandu jiġi definit skont l-ordni kif imsemmi fl-Artikolu R. 541-218 tal-Kodiċi Ambjentali, f'konformità mad-definizzjonijiet stabbiliti fl-Annessi I, II u III.

Artikolu 6

Id-dispożizzjonijiet ta' dan id-digriet għandhom jidhlu fis-sehħ l-għada tal-pubblikazzjoni tiegħu.

Artikolu 7

Dan id-digriet se jiġi ppublikat f'Il-Ġurnal Uffiċjali tar-Repubblika Franċiża.

Anness

ANNESI

Anness I

Definizzjonijiet applikabbli għall-Annessi

(1) "Listi ta' parts": Jiġu ddefiniti żewġ listi ta' parts għal kull kategorija ta' tagħmir:

lista 2: lista ta' mhux aktar minn tlieta sa ħames spare parts (skont il-kategorija tat-tagħmir inkwistjoni) fejn il-ħsarat huma l-aktar frekwenti;

lista 1: lista ta' massimu ta' 10 spare parts oħra (skont il-kategorija tat-tagħmir inkwistjoni) li għandhom ikunu f'kundizzjoni tajba biex it-tagħmir jiffunzjona.

Dawn il-listi mhux neċessarjament ikopru l-parts kollha li jiffurmaw it-tagħmir.

(2) "stadju taż-żarmar": Stadju huwa operazzjoni li tirriżulta fit-tneħħija ta' komponent jew ta' part jew f'tibdil ta' għodda. Komponent jista' jkun fih part waħda jew aktar.

Din id-definizzjoni ġenerali tista' tippermetti eċċezzjonijiet ġġustifikati minn kunsiderazzjonijiet prattiċi jew tas-sikurezza. Dawn l-eċċezzjonijiet huma speċifikati b'Ordni tal-Ministru responsabbli għall-Ambjent u tal-Ministru responsabbli għall-Ekonomija u l-Finanzi għal kull kategorija tat-tagħmir.

L-irbit jew il-konnessjonijiet huma ddefiniti bħala tekniki ta' assemblaġġ, irbit jew issiġġillar. L-elementi tal-irbit jew tal-konnessjoni mhumiex meqjusa bħala parts.

(3) "tipi ta' qfeli": Qafla tista' tkun ikkaratterizzata mill-kapaċità tagħha jew le li tkun tista' terġa' tintuża jew titneħħa.

(4) “qafli li tista’ titneħħa u terġa’ tintuża”: Qafli li tista’ titneħħa u terġa’ tintuża tfisser sistema ta’ qfeli oriġinali li jistgħu jitneħħew kompletament mingħajr ma ssir ħsara lit-tagħmir jew jithallew residwi u li jistgħu jerġgħu jintużaw.

(5) “qafli li tista’ titneħħa u li ma tistax terġa’ tintuża”: Qafli li tista’ titneħħa u li ma tistax terġa’ tintuża tfisser sistema ta’ qfeli oriġinali li jistgħu jitneħħew kompletament mingħajr ma ssir ħsara jew jithallew residwi, iżda li ma jistgħux jerġgħu jintużaw.

(6) “qafli li ma tistax titneħħa u li ma tistax terġa’ tintuża”: Qafli li ma tistax titneħħa u li ma tistax terġa’ tintuża tfisser sistema ta’ qfeli oriġinali li ma jistgħux jitneħħew kompletament mingħajr ma ssir ħsara lit-tagħmir jew jithallew residwi u li ma jistgħux jerġgħu jintużaw.

(7) “Tipi ta’ għodod”: għodda tista’ tkun komuni, speċifika jew proprjetarja.

(8) “Għodda komuni”: għodda disponibbli kummerċjalment mil-lista stabbilita fl-istandard tekniku EN 45554.

(9) “għodda speċifika”: Għodda speċifika hija definita bħala għodod li mhumiex inklużi fil-lista ta’ għodod komuni, mingħajr ma jkunu għodod proprjetarji.

(10) “għodda proprjetarja”: Għodda proprjetarja hija għodda li l-proprjetà intellettuali tagħha hija proprjetà tal-produttur jew ta’ attur speċifiku.

(11) “miter tal-użu”: Miter tal-użu tfisser apparat li b’mod kumulattiv jirreġistra l-użu tat-tagħmir f’għadd ta’ unitajiet. Il-miter tal-użu jista’ jkun viżibbli b’mod dirett għall-konsumatur kull darba li jinxtegħel l-apparat jew jista’ jkun jirrikjedi operazzjoni volontarja mill-utent biex jinqara l-valur muri fuq il-miter tal-użu.

Anness

Anness II

Familja ta’ kriterji A – Possibbiltà ta’ tiswija

Il-puntegġ tal-familja tal-possibbiltà ta’ tiswija jiġi ddeterminat skont il-kriterji ta’ hawn taht.

Il-listi u s-subkriterji tal-ispare parts huma speċifikati għal kull kategorija kkonċernata

Kriterju Nru 1. - Dokumentazzjoni:

Subkriterju 1.1. - Tul ta’ żmien tad-disponibbiltà tad-dokumentazzjoni teknika:

Iddeterminat mill-impenn tal-produttur li jagħmel id-dokumenti tekniċi disponibbli mingħajr ħlas, f’għadd ta’ snin, minn sewwejja awtorizzati u indipendenti u konsumaturi

Subkriterju 1.2. - Appoġġ tal-konsumatur għad-dijanjozi u t-tiswija:

Iddeterminat mill-impenn tal-produttur li jagħmel dokumenti speċifiċi disponibbli mingħajr ħlas għall-konsumatur biex isewwi t-tagħmir huwa stess u biex jistabbilixxi assistenza mill-bogħod mingħajr ħlas.

Kriterju Nru 2. - Żarmar u aċċess, għodod, qfeli:

Subkriterju 2.1. - Kemm huwa faċli li jiżarmaw il-parts tal-lista 2:

Iddeterminat mill-għadd ta' stadji ta' żarmar li jippermettu, għal kull part fil-Lista 2, li tiġi aċċessata dik il-part individwalment u li tiġi separata mit-tagħmir, bl-għan li tiġi sostitwita. Għalhekk hemm rabta bejn il-puntegġ ta' dan is-subkriterju u dak tas-subkriterju 3.1, f'każ li part ma tkunx tista' tiġi żarmata; puntegġ ta' żero għal wiehed minn dawn is-subkriterji jkollu riperkussjonijiet fuq l-iehor.

Subkriterju 2.2. - Ghodod meħtieġa:

Iddeterminati mit-tip ta' għodod meħtieġa biex tiżżarma kull part tal-lista 2, skont it-tipoloġija li tidistingwi l-għodod "komuni", "speċifiċi" jew "proprietarji".

Subkriterju 2.3. - Karatteristiċi tal-qfil:

Iddeterminati, għal kull part tal-lista 1 u 2, skont it-tip ta' qafra użata biex jitwaħħlu mal-parts l-oħra tat-tagħmir, bil-qfili kklassifikati jew bħala "li jistgħu jitneħhew u li jistgħu jerġgħu jintużaw", "li jistgħu jitneħhew u li ma jistgħux jerġgħu jintużaw" jew "li ma jistgħux jitneħhew u li ma jistgħux jerġgħu jintużaw".

Kriterju Nru 3. - Disponibbiltà ta' spare parts:

Subkriterju 3.1. - Perjodu tad-disponibbiltà tal-parts tal-lista 2:

Iddeterminat mill-impenn tal-produttur li jagħmel il-parts tal-lista 2 disponibbli għad-distributori tal-ispare parts, għas-sewweġja approvati u indipendenti, u għall-konsumaturi. Dan jitkejjel mid-data li fiha l-aħħar unità titqiegħed fis-suq, f'għadd ta' snin.

Subkriterju 3.2. - Perjodu tad-disponibbiltà tal-parts tal-lista 1:

Iddeterminat mill-impenn tal-produttur li jagħmel il-parts tal-lista 1 disponibbli għad-distributori tal-ispare parts, għas-sewweġja approvati u indipendenti, u għall-konsumaturi. Dan jitkejjel mid-data li fiha l-aħħar unità titqiegħed fis-suq, f'għadd ta' snin.

Subkriterju 3.3. - Iż-żmien tal-kunsinna għall-parts tal-lista 2:

Iddeterminat mill-impenn tal-produttur li jirrispetta skadenza għall-forniment tal-parts tal-lista 2 lid-distributori tal-ispare parts, lis-sewweġja approvati u indipendenti, u lill-konsumaturi. Dan jitkejjel f'għadd ta' jiem tax-xogħol mill-jum tal-ordni.

Subkriterju 3.4. - Iż-żmien tal-kunsinna għall-parts tal-lista 1:

Iddeterminat mill-impenn tal-produttur li jirrispetta skadenza għall-forniment tal-parts tal-lista 1 lid-distributori tal-ispare parts, lis-sewweġja approvati u indipendenti, u lill-konsumaturi. Dan jitkejjel f'għadd ta' jiem tax-xogħol mill-jum tal-ordni.

Kriterju Nru 4. - Prezz tal-ispare parts:

Subkriterju 4.1. - Proporzjon bejn il-prezz tal-bejgħ tal-parts mill-produttur jew l-importatur u l-prezz tal-bejgħ tat-tagħmir mill-produttur jew l-importatur:

Il-kriterju huwa stabbilit billi jiġi kkalkulat il-proporzjon bejn "parts_price" u "equipment_price".

"parts_price" huwa ddeterminat bil-kalkolu li ġej: il-prezz mingħajr taxxa tal-part l-aktar għalja fil-lista 2 jiżdied mal-medja tal-prezzijiet mingħajr taxxa tal-parts l-oħra fil-lista 2. Il-prezz shiħ jiġi diviż bi 2

"equipment_price" huwa ddeterminat mill-prezz mingħajr taxxa tal-mudell tat-tagħmir ikkonċernat.

Kull prezz għandu jinftiehem bħala l-prezz mingħajr taxxa tal-iskeda tariffarja fis-sehħ fiż-żmien tal-kalkolu tal-indiċi u inkluż fil-kundizzjonijiet ġenerali tal-bejgħ tal-produttur jew tal-importatur, jew fin-nuqqas ta' dan fi kwalunkwe dokument kuntrattwali rilevanti.

Fil-każ li manifattur jew importatur ikollu diversi skedi tal-prezzijiet għall-parts jew għat-tagħmir inkwistjoni skont il-kategoriji differenti tiegħu ta' distributtur jew ta' klijenti tal-bejjiegħ, il-prezzijiet użati għall-kalkolu tal-indiċi huma dawk tal-iskeda li tirrappreżenta s-sehem akbar tal-fatturat tal-manifattur jew tal-importatur għall-parts jew għat-tagħmir inkwistjoni matul l-aħħar sena finanzjarja. Għal tagħmir u parts li għadhom kif tqiegħdu fis-suq, fil-każ ta' skali multipli, il-prezzijiet użati għandhom ikunu dawk tal-iskala l-aktar baxxa.

Fil-każ li xi wħud minn dawn il-parts ikunu inseparabbli jew fil-każ li l-part inkwistjoni tiġi integrata f'modulu, li huwa l-uniku wieħed disponibbli, il-prezz li għandu jitqies huwa l-prezz kumulattiv tal-parts jew il-prezz tal-modulu.

Regoli ta' kalkolu applikabbli:

Hemm rabta bejn il-puntegġ tas-subkriterju 2.1 u dak tas-subkriterju 3.1; F'każ li part ma tkunx tista' tiġi żarmat, puntegġ ta' zero għal wieħed minn dawn is-subkriterji jkollu riperkussjonijiet fuq l-oħra.

Hemm ukoll rabta bejn il-puntegġ tas-subkriterju 2.1 u dak tas-subkriterji 2.2 u 2.3, f'każ li part ma tkunx tista' tiġi żarmata, puntegġ ta' zero għas-subkriterju 2.1 ikollu riperkussjonijiet fuq l-ieħor.

Hemm rabta bejn il-puntegġ tas-subkriterju 3.1 u dak tas-subkriterju 3.3; fejn il-part ma tkunx disponibbli, is-subkriterju 3.1 jiġi allokat puntegġ ta' zero. Dan il-puntegġ għandu riperkussjonijiet fuq kriterji oħra. Din ir-rabta tapplika wkoll bejn is-subkriterji 3.2 u 3.4.

Jekk part tal-lista 2 titqies li ma tistax titneħħa fil-kriterju 2.1, il-puntegġ miksub fil-kriterju 4 huwa 0. Fil-każ li l-part tal-lista 2 ma tkunx tista' titneħħa skont is-subkriterju 2.1 tkun part minn subsett ta' parts li ma jistgħux jitneħħew disponibbli għall-bejgħ, il-kalkolu tal-kriterju 4 isir billi l-prezz ta' dak is-subassemblaġġ jittieħed bħala l-prezz tal-part ikkonċernata.

Anness

Anness III

Familja ta' kriterji B – Affidabbiltà

L-affidabbiltà hija mifhuma bħala l-probabbiltà li t-tagħmir jaħdem, f'konformità mal-użu maħsub u d-deskrizzjoni tal-bejjiegħ, taħt kundizzjonijiet speċifikati matul perjodu ta' żmien partikolari, mingħajr ma jtkisser jew issirlu ħsara.

Il-puntegġ tal-familja tal-kriterji ta' affidabbiltà għandu jiġi ddeterminat skont il-kriterji li ġejjin.

Kriterju Nru 1. - Reżistenza għall-istress u/jew għat-tkagħbir:

Iddeterminat mill-kapaċità tat-tagħmir jew tas-subparts ewlenin tat-tagħmir li jkunu robusti u durabbli. Skont il-kategoriji ta' tagħmir, il-kriterju jista' jirreferi għal test ta' tiqdim wieħed jew aktar fil-livell tat-tagħmir jew tas-subparts ewlenin tat-tagħmir, jew għal subkriterji relatati mar-reżistenza għal stress estern, jew għal subkriterji relatati mar-reżistenza għall-użu tat-tagħmir jew tal-parts ewlenin tat-tagħmir.

Kriterju Nru 2. - Manutenzjoni u servicing:

Subkriterju 2.1. - Manutenzjoni (inkluż software):

Iddeterminat mill-possibbiltà li t-tagħmir jew is-subparts ewlenin tat-tagħmir jinżammu f'kundizzjoni funzjonali li taqbel mal-użu u d-deskrizzjoni mistennija tal-bejjiegħ.

Subkriterju 2.2. - Servicing:

Iddeterminat mill-possibbiltà li t-tagħmir jew is-subparts ewlenin tat-tagħmir li għandu jsiru service f'kundizzjoni funzjonali li taqbel mal-użu u d-deskrizzjoni mistennija tal-bejjiegħ. Skont il-kategoriji tat-tagħmir, dan jinkludi l-faċilità tal-aċċess għall-informazzjoni dwar l-azzjonijiet ta' servicing, il-kwalità u l-livell ta' dettall tal-informazzjoni dwar l-azzjonijiet ta' servicing jew il-faċilità li jitwettqu azzjonijiet ta' servicing.

Kriterju Nru 3. - Garanzija għad-durabbiltà u l-proċess ta' kwalità:

Subkriterju 3.1. - Tul tal-garanzija ta' durabbiltà kummerċjali:

Iddeterminat bil-kunsens tal-produttur, jew negozjant ieħor, lill-konsumatur ta' durabbiltà kummerċjali bħala garanzija definita fl-Artikolu L. 217-23 tal-Kodiċi tal-Konsumatur, għal perjodu partikolari u mingħajr ebda spiża.

Kundizzjonijiet addizzjonali għall-allokazzjoni ta' punti f'dan is-subkriterju jistgħu jiġu definiti għal kull kategorija ta' tagħmir.

Subkriterju 3.2. - Implimentazzjoni ta' proċess ta' titjib kontinwu:

Iddeterminat permezz ta' impenn min-naħa tal-produttur jew negozjant ieħor li jistabilixxi proċess ta' titjib kontinwu ddokumentat u li jista' jintwera matul il-perjodu tat-tqegħid fis-suq tal-mudell tat-tagħmir ikkonċernat sabiex tiżdied id-durabbiltà tat-tagħmir ikkonċernat.

Il-proċess ta' titjib għandu jinvolvi mill-inqas l-identifikazzjoni, il-monitoraġġ u t-trattament ta' kwalunkwe ħsara fit-tħaddim li tmur kontra l-użu mistenni u d-deskrizzjoni tal-bejjiegħ tat-tagħmir.

Anness

Anness IV

Familja ta' kriterji C - Titjib

Il-familja tal-kriterji għat-titjib tat-tagħmir tikkonċerna ċerti kategoriji ta' prodotti.

Titjib tfisser il-kapaċità ta' tagħmir li jkun soġġett għal titjib f'termini tal-kapaċitajiet jew il-prestazzjoni tat-tagħmir, il-funzjonalitajiet tiegħu, jew l-iżvilupp ta' funzjonalitajiet ġodda f'konformità mal-użu maħsub u d-deskrizzjoni tal-bejjiegħ tat-tagħmir tal-mudell ikkonċernat.

Meta xieraq, il-punteġġ tal-familja tal-kriterji tat-titjib/tal-iskalabbiltà għandu jiġi ddeterminat skont il-kriterji li ġejjin.

Kriterju Nru 1. - Titjib tas-software:

Iddeterminat minn impenn min-naħa tal-produttur, jew negozjant ieħor, li jipprovdi titjib ta' natura ta' software sabiex jittejbu l-kapaċitajiet u l-prestazzjoni tat-tagħmir, funzjonalità eżistenti jew biex tiġi żviluppata funzjonalità oħra, filwaqt li tiġi żgurata funzjonalità li tikkonforma mal-użu u mad-deskrizzjoni mistennija tal-bejjiegħ tat-tagħmir tal-mudell ikkonċernat.

Kriterju Nru 2. - Titjib tal-hardware:

Iddeterminat b'impenn min-naħa tal-produttur, jew negozjant ieħor, li jipprovdi titjib ta' natura ta' hardware sabiex jittejbu l-kapaċitajiet u l-prestazzjoni tat-tagħmir, funzjonalità eżistenti jew biex tittejjeb funzjonalità oħra, filwaqt li tiġi żgurata funzjonalità li tikkonforma mal-użu u mad-deskrizzjoni mistennija tal-bejjiegh tat-tagħmir tal-mudell ikkonċernat.

Meta meħtieġ, it-titjib tal-hardware jinkludi wkoll okkorrenza waħda jew aktar ta' titjib tas-software speċifiku għall-integrazzjoni tiegħu.

Magħmul fil-5 ta' April 2024.

Il-Ministru għat-Tranzizzjoni Ekoloġika u l-Koeżjoni Territorjali,

Għal u f'isem il-Ministru:

Il-Kummissarju Ġenerali għall-Iżvilupp Sostenibbli

T. Lesueur

Il-Ministru għall-Ekonomija, il-Finanzi u s-Sovranità Industrijali u Diġitali,

Għal u f'isem il-Ministru:

Id-Direttur Ġenerali

għall-Kompetizzjoni, l-Affarijiet tal-Konsumatur

u l-Prevenzjoni tal-Frodi,

S. Lacoche