

RISQUE INTEMPÉRIE



NF EN 343

La norme distingue deux types de performances différentes.

X : La résistance à la pénétration de l'eau - 1 à 3

La résistance à la pénétration de l'eau mesure l'étanchéité, un facteur essentiel pour garantir une excellente protection. Elle correspond à la pression, exprimée en kPa (milliers de Pascals), opposée par le matériau au passage de l'eau.

Y : La résistance évaporative - 1 à 3

La résistance évaporative mesure la capacité du tissu à évacuer la vapeur d'eau du porteur, essentiellement la transpiration. Les résultats des tests sont exprimés en m2.Pa/W. Plus cette résistance est élevée, plus le vêtement est un frein à l'évacuation de la transpiration qui s'accumule au niveau du corps. Le meilleur indice (3) est donc obtenu pour des valeurs de résistance faibles (≤ 20).

RISQUE FROID



NF EN 342

La norme spécifie les caractéristiques des vêtements de protection contre l'influence de l'humidité, du vent et du froid, pour des températures inférieures à -5°C.

Y : la résistance évaporative

X : la perméabilité à l'air

Z : la résistance thermique (isolation)

RISIKO UNGÜNSTIGE WITTERUNGSGEFAHR



NF EN 343

Die Norm unterscheidet zwischen zwei verschiedenen Arten von Leistungen.

X: Widerstand gegen das Eindringen von Wasser - 1 bis 3

Der Widerstand gegen das Eindringen von Wasser (Wasserdurchgangswiderstand) ist ein Maß für die Wasserdichtheit, ein wesentlicher Faktor, um einen hervorragenden Schutz zu bieten. Er entspricht dem Druck, ausgedrückt in kPa (Kilopascal), den das Material dem Wasserdurchgang entgegensetzt.

Y: Verdunstungswiderstand - 1 bis 3

Der Verdunstungswiderstand misst die Fähigkeit des Stoffes, Wasserdampf, hauptsächlich Schweiß, vom Träger zu entfernen. Die Testergebnisse werden in m2.Pa/W ausgedrückt. Je höher dieser Widerstand ist, desto mehr wirkt das Kleidungsstück als Bremse für den Abtransport von Schweiß, der sich im Körper ansammelt. Den besten Index (3) erhält man daher für niedrige Widerstandswerte (≤ 20).

RISIKO KÄLTE



NF EN 342

Die Norm spezifiziert die Eigenschaften von Schutzkleidung gegen den Einfluss von Feuchtigkeit, Wind und Kälte bei Temperaturen unter -5°C.

Y: Verdunstungswiderstand

X: Luftdurchlässigkeit

Z: Wärmebeständigkeit (Isolierung)



Parka INTEMPÉRIE
REGENPARKA



NF EN 343

Classe 3:1

Klasse 3:1

CONCEPTION & FABRICATION
STANDARDS
STANDARDBEKLEIDUNG
DESIGN & HERSTELLUNG

COULEUR
FARBE

Choisissez vos couleurs
Wählen Sie Ihre Farben



MARQUAGE
PERSONALISIERUNG

Montrez votre logo
Zeigen Sie Ihr Logo

ERGONOMIE
ERGONOMIE

Optez pour le bord-côte
Entscheiden Sie sich für Strickbündchen

ACCESSOIRES
ZUBEHÖR

Colorez les fermetures à glissière
Färben Sie die Reißverschlüsse

Look Taille Marquage Paquetage
PERSONNALISATION
INDIVIDUELLE ANPASSUNG
Design Maße Personalisierung Verpackung

LOOK
DESIGN

Ajoutez des empiècements contrastants
Fügen Sie Kontrasteinsätzen hinzu



Parka FROID
KÄLTESCHUTZPARKA



NF EN 342

Cawe

afaq
ISO 9001
Qualité
AFNOR CERTIFICATION

Cawe FTB GROUP
6 Rue Livio F-67025 Strasbourg
group@cawe.com

www.cawe.com
+33 3 88 79 50 50

CONCEPTION & FABRICATION
STANDARDS
STANDARDBEKLEIDUNG
DESIGN & HERSTELLUNG

Look Taille Marquage Paquetage
PERSONNALISATION
INDIVIDUELLE ANPASSUNG
Design Maße Personalisierung Verpackung

BUREAU D'ÉTUDE Intégral
CRÉATION
NEUENTWICKLUNG
Integriertes DESIGN 3D

MAILLE OUTDOOR

DOUDOUNE

Version manche courtes

ou manches longues

STEPPJACKE

Kurzarm oder Langarmversion



ARBEITSKLEIDUNG FÜR ALLE UNTERNEHMEN
CONCEPTION · FABRICATION
VÊTEMENTS DE TRAVAIL
POUR TOUS LES MÉTIERS
Cawe
PERSONNALISATION
DESIGN · HERSTELLUNG · INDIVIDUELLE ANPASSUNG

Cawe



Manchette avec passe-pouce
Manschette mit Daumenloch



Porte-badge
& Poche poitrine
Ausweishalter
& Brusttasche



Bord-côte
Strickbündchen

FR

POLO . Patte intérieure unie ou contrastante. Col polo et pied de col. Manches courtes.



Gris foncé



Gris moyen



Bleu Roi



Blanc



Marine / Azur



Gris foncé / Rouge

POLO . 60% Coton / 40% Polyester - 180 gr

TEE-SHIRT . Col rond. Manches courtes.

SWEAT . Col rond. Bord-côte manches et ceinture.



Gris foncé



Bleu Roi



Marine

TEE-SHIRT . 100% Coton - 190 gr

SWEAT . 80% Coton / 20% Polyester - 280 gr - 100% Coton extérieur

DOUDOUNE MELVIN . Manches longues ou sans manches . Finition biais élastique. 2 poches zipées.



Noir



Marine

DOUDOUNE . 65% Polyester / 35% Coton 245 gr - Ouate Polyester 150 gr - Doublure Polyester 87 gr

BODYWARMER . 2 poches basses. 1 poche poitrine zipée. 1 poche portable. 1 poche intérieure.



Gris foncé / Rouge

BODYWARMER . 65% Polyester / 35% Coton - 245 gr

PARKA INTEMPÉRIE . NF EN 343 Classe 3:1

Matelassée et doublée polaire mi-corps. Capuche détachable. Ouverture zipée avec double curseur sous patte. 4 poches et 1 poche portable.



Noir

PARKA FROID . NF EN 342

Matelassée. Ouverture zipée avec double curseur sous patte. 6 poches et 1 poche portable.



Marine

PARKA INTEMPÉRIE . 100% Polyester enduit 230 gr - Doublure polaire 280 gr - Matelassage 100 gr

PARKA FROID . 100% Polyester 150 gr - Doublure tafetas 60 gr - Matelassage 300 gr



NF EN 343

RISQUE INTEMPÉRIE

La norme distingue deux types de performances : la résistance à la pénétration de l'eau qui mesure l'étanchéité et la résistance évaporative qui mesure la capacité du tissu à évacuer la vapeur d'eau du porteur.



NF EN 342

RISQUE FROID

La norme spécifie les caractéristiques des vêtements de protection contre l'influence de l'humidité, du vent et du froid, pour des températures inférieures à -5°C.



POLO

TEE-SHIRT

Bodywarmer

Sweat
Sweatshirt

Doudoune MELVIN
Manches longues
Langarmsteppjacke

DE

POLO . Einfache oder kontrastierende innere Knopfleiste. Polokragen und Halsbandfuß. Kurze Ärmel.



Dunkelgrau



Mittelgrau



Königsblau



Weiß



Marine / Azur



Dunkelgrau / Rot

POLO . 60% Baumwolle / 40% Polyester - 180 gr

TEE-SHIRT . Runder Kragen. Kurze Ärmel.

SWEATSHIRT . Runder Kragen. Rippenbündchen an den Ärmel und Bund.



Dunkelgrau



Königsblau



Marine

TEE-SHIRT . 100% Baumwolle - 190 gr

SWEATSHIRT . 80% Baumwolle / 20% Polyester - 280 gr - 100% Außenbaumwolle

MELVIN STEPPJACKE . Lange oder ärmellose Ärmel. Elastischer Schrägabschluss. 2 Reißverschlusstaschen.



Schwarz



Marine

STEPPJACKE . 65% Polyester / 35% Baumwolle 245 g - Polyester Ouate 150 g - Polyesterfutter 87 g

BODYWARMER . 2 untere Taschen. 1 Brusttasche mit Reißverschluss. 1 Handytasche. 1 Innentasche.



Dunkelgrau / Rot

BODYWARMER . 65% Polyester / 35% Baumwolle - 245 gr

REGENPARKA . NF EN 343 Klasse 3:1

Mittellang gesteppt und mit Fleece gefüttert. Abnehmbare Kapuze. Reißverschlussöffnung mit Doppelschieber unter der Knopfleiste. 4 Taschen und 1 Handytasche.



Schwarz

KÄLTESCHUTZPARKA . NF EN 342

Gesteppt. Reißverschlussöffnung mit Doppelschieber unter der Knopfleiste. 6 Taschen und 1 Handytasche.



Marine

REGENPARKA . 100% beschichtetes Polyester 230 gr - Fleecefutter 280 gr - Quilten 100 gr

KÄLTESCHUTPARKA . 100% Polyester 150 gr - Tafeta-Futter 60 gr - Quilten 300 gr



NF EN 343

RISIKO UNGÜNSTIGE WITTERUNGSGEFAHR

Die Norm EN343 unterscheidet zwischen zwei verschiedenen Arten : Der Widerstand gegen das Eindringen von Wasser (Wasserdurchgangswiderstand) ist ein Maß für die Wasserdichtheit und der Verdunstungswiderstand misst die Fähigkeit des Stoffes, Wasserdampf, vom Träger zu entfernen.



NF EN 342

RISIKO KÄLTE

Die Norm spezifiziert die Eigenschaften von Schutzkleidung gegen den Einfluss von Feuchtigkeit, Wind und Kälte bei Temperaturen unter -5°C.



Poche zipée
Reißverschlusstasche

Poche portable
Handytasche



Dos couvre-reims
Rückendeckel



Poche zipée
Reißverschlusstasche

Finition biais élastique
Elastischer Schrägabschluss